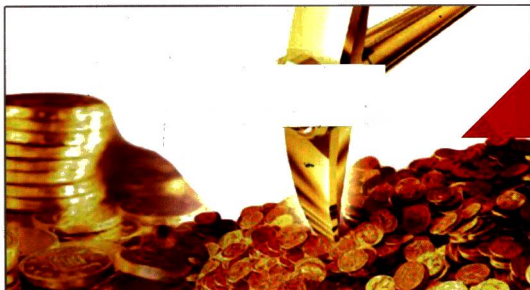


日内超级短线博弈，又称抢钱交易，超音速赚取惯性利润

「期货日内 超级短线交易」

张鸿儒 / 著



追踪期货市场最新动态 着眼期货投资者真实需求

图书在版编目 (CIP) 数据

期货日内超级短线交易 / 张鸿儒著. —北京: 地震出版社, 2009. 8

ISBN 978-7-5028-3557-6

I. 期… II. 张… III. 期货交易 - 基本知识 IV. F830.9

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2009) 第 064260 号

地震版 XT200900072

期货日内超级短线交易

张鸿儒 著

责任编辑: 李小明

责任校对: 宋 玉

出版发行: 地震出版社

北京民族学院南路 9 号

邮编: 100081

发行部: 68423031 68467993

传真: 88421706

门市部: 68467991

传真: 68467991

总编室: 68462709 68423029

传真: 68467972

E-mail: seish@ht.rol.cn.net

经销: 全国各地新华书店

印刷: 三河市鑫利来印装有限公司

版(印)次: 2009 年 8 月第一版 2009 年 8 月第一次印刷

开本: 787×1092 1/16

字数: 191 千字

印张: 12.5

印数: 00001~10000

书号: ISBN 978-7-5028-3557-6/F(4165)

定价: 30.00 元

版权所有 翻印必究

(图书出现印装问题, 本社负责调换)

前 言

谁不想资金倍增，只是倍增的方法不掌握。其实，有的人倾其所有也不一定买到资金倍增方法，是因为路不对。

有的人掌握了，可不愿告诉别人。

有的人掌握了，想告诉别人别人却不信。

人生就是这样，像往往来来的车，缘分擦肩而过。

日内超级短线博弈，又称抢钱交易，超音速赚取惯性利润。盘中交易，盘后兑现财富。能够速生财富，把小钱变成大钱，从而使资金不断成长。

本书着重于实践性与理论相结合，由浅入深、图文并茂的介绍了日内超级短线交易惯性利润的来源过程及其原理，实践应用通俗易懂。同时对动态资金管理、潜意识交易、电脑智能自动交易也做了深入细致的介绍。

本书内容只是作者观点，仅供参考，不构成对阅读者或投资者的实质性建议，风险自负。投资有风险，请慎重入市。

但是本书的内容只是作者的观点，不构成对读者的实质性投资建议，如果您就本书的相关问题及投资方面的事宜欲与本人探讨，可与我联系。

电话：13801042685，QQ：121791590，网站：www.bju88.com，www.caiyuantong.com，邮箱：121791590@qq.com。如果你欲参加日内超级短线交易训练营，可致电：010-51299901。

张鸿儒

2009年5月10日于北京

目 录

第一章 期货基础	1
一、期货交易	3
二、期货合约	3
三、国内现上市交易的商品期货合约	5
四、交易时需要重点注意的合约中的关键点	20
第二章 期货投机交易	23
一、什么是投机交易	25
二、投机交易者在期货市场的作用	26
三、投机的种类	29
四、期货交易的特点	29
五、期货交易系统图解	30
第三章 日内超级短线交易原理	35
一、什么是日内超级短线交易	37
二、日内超级短线交易的理念及优缺点	38
三、分析软件和交易平台常见的行业术语	38
四、日内超级短线投机交易的可行性	40
五、日内超级短线交易常用图表分析	41
六、日内交易分类	76
七、日内超级短线交易的原则	76

期货日内超级短线交易

八、日内超级短线交易所需要的心态	77
九、小资金稳定获利的唯一途径	77
十、日内超级短线交易的入市规则	78
十一、潜意识交易决定成败	80
十二、寻找惯性的利润	88
 第四章 日内超级短线交易规则应用	93
一、日内超级短线交易规则设定	95
二、日内超级短线交易规则应用于 3 分钟 K 线图	98
三、日内超级短线交易规则应用于 1 分钟 K 线图	110
四、日内超级短线交易规则应用于 15 秒钟 K 线图	111
 第五章 日内短线交易	115
一、应用分时走势图进行日内短线交易	117
二、应用闪电走势图进行日内短线交易	126
 第六章 分析软件与交易平台的重要性	133
 第七章 期货电脑智能自动化交易	145
附录 必备期货交易基础知识	163

第一章

期货基础

一、期货交易

期货交易是贸易形式发展的自然结果。从历史的角度看，人类社会有了生产，有了交换，便产生了商品货币交换关系，产生了各种形式的贸易活动。从总体上讲，贸易活动大体上可分为现货贸易和期货交易两大类。

现货交易是一手交钱一手交货的商品货币交换。这里所说的一手交钱、一手交货，并不只是指当时钱货两清、货款两清的情况。现货交易既包括物物交换、即期交易（钱货两清）、还包括远期交易。一般来讲，现货远期交易要签订现货合同。现货合同作为一种协议，明确规定了交易双方的权利与义务，包括双方交易商品的品质、数量、价格和交货日期等。买卖双方签约后，必须严格执行合同，在合同期内，如果市场行情朝着不利于交易的某一方发展，那么，这一方也不能违约。另外，如果交易的一方因缺乏资金或发生意外事件便有可能出现难以履约的情况。

期货交易则不然，期货交易的对象不是具体的实物商品，而是一纸统一的“标准合同”，即期货合约。在交易成交后，并没有真正移交商品的所有权。在合同期内，交易的任何一方都可以及时转让合同，不需要征得其他人的同意。履约可以采取实物交割的方式，也可以采取对冲期货合约的方式。

期货交易的最终目的并不是商品所有权的转移，不同于现货市场的实买实卖。买卖期货合约，一部分人想投机获利，另一部分人则想回避价格风险。期货交易对于那些希望从市场价格波动中牟利的投资者，或希望未雨绸缪、保障自己不受价格急剧变化影响的生产经营者来说极具吸引力。

二、期货合约

期货分为商品期货和金融期货两大类。商品期货合约包括的范围很广，但可以分为三大类：农产品期货、能源期货和金属期货（贵金属和一般工业金属）。

期货日内超级短线交易

金融期货中主要品种可以分为外汇期货、利率期货(包括中长期债券期货和短期利率期货)和股指期货。

在谈论合约时,人们很自然地认为,合约就是印得密密麻麻的一纸文书。诚然,期货合约确实涉及大量的文件和文书工作,但是期货合约并非一纸文书。期货合约是通过期货交易所达成的一项具有法律约束力的协议,即同意在将来买卖某种商品的契约。用术语来表达,期货合约指由期货交易所统一制订的、规定在将来某一特定的时间和地点交割一定数量和质量的商品或金融商品的标准化合约。期货合约的标准化条款一般包括:

(1)交易数量和单位条款。每种商品的期货合约规定了统一的、标准化的数量和数量单位,统称“交易单位”。例如,大连商品交易所规定大豆期货合约的交易单位为10吨。也就是说,你在大连商品交易所买卖大豆期货合约,起步就得10吨,用期货市场的术语表达就是1手,这是最小的交易单位。在期货市场,你不可以买5吨或卖出8吨大豆,买卖必须是合约交易单位10吨的倍数。

(2)质量和等级条款。商品期货合约规定了统一的、标准化的质量等级,一般采用国家制定的商品质量等级标准。例如,大连商品交易所大豆期货的交割标准采用国标。

(3)交割地点条款。期货合约为期货交易的实物交割指定了标准化的、统一的实物商品的交割仓库,以保证实物交割的正常进行。

(4)交割期条款。商品期货合约对进行实物交割的月份作了规定。刚开始商品期货交易时,你最先注意到的是:每种商品有几个不同的合约,每个合约标示着一定的月份,如2009年9月大豆合约与2010年5月大豆合约。

(5)最小变动价位条款。指期货交易时买卖双方报价所允许的最小变动幅度,每次报价时价格的变动必须是这个最小变动价位的整数倍,大连商品交易所大豆期货合约的最小变动价位为1元/吨。也就是说,当你买卖大豆期货时,不可能出现2188.5元/吨这样的价格。

(6)涨跌停板幅度条款。指交易日期货合约的成交价格不能高于或低于该合约上一交易日结算价的一定幅度。例如,大连商品交易所规定,大豆期货

第一章 期货基础

的涨跌停板幅度为上一交易日结算价的 5%。

(7)最后交易日条款。指期货合约停止买卖的最后截止日期。每种期货合约都有一定的月份限制,到了合约月份的一定日期,就要停止合约的买卖,准备进行实物交割。

三、国内现上市交易的商品期货合约

1.截至 2009 年 2 月 30 日大连商品交易所上市的商品期货品种

(1)黄大豆 1 号期货合约如表 1-1 所示。

表 1-1

交易品种	黄大豆 1 号
交易单位	10 吨 / 手
报价单位	元(人民币) / 吨
最小变动价位	1 元 / 吨
涨跌停板幅度	上一交易日结算价的 4% (注:当前暂为 5%)
合约交割月份	1, 3, 5, 7, 9, 11
交易时间	每周一至周五上午 9:00~11:30, 下午 13:30~15:00
最后交易日	合约月份第十个交易日
最后交割日	最后交易日后七日(遇法定节假日顺延)
交割等级	具体内容见附表
交割地点	大连商品交易所指定交割仓库
交易保证金	合约价值的 5% (注:当前暂为 7%)
交易手续费	不超过 4 元 / 手
交割方式	实物交割
交易代码	A
上市交易所	大连商品交易所

期货日内超级短线交易

(2) 黄大豆 2 号期货合约如表 1-2 所示。

表 1-2

交易品种	黄大豆 2 号
交易单位	10 吨 / 手
报价单位	元(人民币) / 吨
最小变动价位	1 元 / 吨
涨跌停板幅度	上一交易日结算价的 4%
合约交割月份	1, 3, 5, 7, 9, 11 月
交易时间	每周一至周五上午 9:00~11:30, 下午 13:30~15:00
最后交易日	合约月份第 10 个交易日
最后交割日	最后交易日后第 3 个交易日
交割等级	符合《大连商品交易所黄大豆 2 号交割质量标准(FB/DCE D001-2005)》
交割地点	大连商品交易所指定交割仓库
交易保证金	合约价值的 5%
交易手续费	不超过 4 元 / 手
交割方式	实物交割
交易代码	B
上市交易所	大连商品交易所

(3) 玉米期货合约如表 1-3 所示。

表 1-3

交易品种	黄玉米
交易单位	10 吨 / 手
报价单位	元(人民币) / 吨
最小变动价位	1 元 / 吨
涨跌停板幅度	上一交易日结算价的 4%
合约交割月份	1, 3, 5, 7, 9, 11 月
交易时间	每周一至周五上午 9:00~11:30, 下午 13:30~15:00
最后交易日	合约月份第十个交易日
最后交割日	最后交易日后第二个交易日
交割等级	大连商品交易所玉米交割质量标准
交割地点	大连商品交易所玉米指定交割仓库
最低交易保证金	合约价值的 5%

第一章 期货基础

续表

交易手续费	不超过 3 元 / 手
交割方式	实物交割
交易代码	C
上市交易所	大连商品交易所

(4) 豆粕期货合约如表 1-4 所示。

表 1-4

交易品种	豆粕
交易单位	10 吨 / 手
报价单位	元(人民币) / 吨
最小变动价位	1 元 / 吨
涨跌停板幅度	上一交易日结算价的 4%(注:当前暂执行 5%)
合约交割月份	1, 3, 5, 7, 8, 9, 11, 12 月
交易时间	每周一至周五 9:00~11:30, 13:30~15:00
最后交易日	合约月份第 10 个交易日
最后交割日	最后交易日后第 4 个交易日
交割等级	大连商品交易所豆粕交割质量标准
交割地点	大连商品交易所指定交割仓库
最低交易保证金	合约价值的 5%(注:当前暂执行 7%)
交易手续费	不超过 3 元 / 手
交割方式	实物交割
交易代码	M
上市交易所	大连商品交易所

(5) 豆油期货合约如表 1-5 所示。

表 1-5

交易品种	大豆原油
交易单位	10 吨 / 手
报价单位	元(人民币) / 吨
最小变动价位	2 元 / 吨
涨跌停板幅度	上一交易日结算价的 4%(注:当前暂为 5%)
合约交割月份	1, 3, 5, 7, 8, 9, 11, 12 月

期货日内超级短线交易

续表

交易时间	每周一至周五上午 9:00~11:30, 下午 13:30~15:00
最后交易日	合约月份第 10 个交易日
最后交割日	最后交易日后第 3 个交易日
交割等级	大连商品交易所豆油交割质量标准
交割地点	大连商品交易所指定交割仓库
最低交易保证金	合约价值的 5% (注: 当前暂为 7%)
交易手续费	不超过 6 元 / 手
交割方式	实物交割
交易代码	Y
上市交易所	大连商品交易所

(6) 棕榈油期货合约如表 1-6 所示。

表 1-6

交易品种	棕榈油
交易单位	10 吨 / 手
报价单位	元(人民币) / 吨
最小变动价位	2 元 / 吨
涨跌停板幅度	上一交易日结算价的 4% (注: 当前暂为 5%)
合约交割月份	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 月
交易时间	每周一至周五上午 9:00~11:30, 下午 13:30~15:00
最后交易日	合约月份第 10 个交易日
最后交割日	最后交易日后第 2 个交易日
交割等级	大连商品交易所棕榈油交割质量标准
交割地点	大连商品交易所棕榈油指定交割仓库
最低交易保证金	合约价值的 5% (注: 当前暂为 7%)
交易手续费	不超过 6 元 / 手
交割方式	实物交割
交易代码	P
上市交易所	大连商品交易所

第一章 期货基础

(7) 线型低密度聚乙烯期货合约如表 1-7 所示。

表 1-7

交易品种	线型低密度聚乙烯
交易单位	5 吨 / 手
报价单位	元(人民币) / 吨
最小变动价位	5 元 / 吨
涨跌停板幅度	上一交易日结算价的 4%(注:当前暂为 5%)
合约交割月份	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12 月
交易时间	每周一至周五上午 9:00~11:30, 下午 13:30~15:00
最后交易日	合约月份第 10 个交易日
最后交割日	最后交易日后第 2 个交易日
交割等级	大连商品交易所线型低密度聚乙烯交割质量标准
交割地点	大连商品交易所线型低密度聚乙烯指定交割仓库
最低交易保证金	合约价值的 5%(注:当前暂为 7%)
交易手续费	不超过 8 元 / 手
交割方式	实物交割
交易代码	L
上市交易所	大连商品交易所

2. 截至 2009 年 3 月 27 日上海期货交易所上市的商品期货品种

(1) 阴极铜标准合约如表 1-8 所示。

表 1-8

交易品种	阴极铜
交易单位	5 吨 / 手
报价单位	元(人民币) / 吨
最小变动价位	10 元 / 吨
每日价格最大波动限制	不超过上一交易日结算价 +4%
合约交割月份	1~12 月
交易时间	上午 9:00~11:30, 下午 1:30~3:00
最后交易日	合约交割月份的 15 日(遇法定假日顺延)
交割日期	合约交割月份的 16 日至 20 日(遇法定假日顺延)

期货日内超级短线交易

续表

交割品级	标准品:标准阴极铜,符合国标 GB/T467—1997 标准阴极铜规定,其中主成份铜加银含量不小于 99.95%。 替代品:1、高级阴极铜,符合国标 GB/T467—1997 高级阴极铜规定; 2、LME 注册阴极铜,符合 BS EN 1978:1998 标准(阴极铜等级牌号 Cu-CATH-1)。
交割地点	交易所指定交割仓库
最低交易保证金	合约价值的 5%
交易手续费	不高于成交金额的万分之二(含风险准备金)
交割方式	实物交割
交易代码	CU
上市交易所	上海期货交易所

(2) 铝标准合约如表 1-9 所示。

表 1-9

交易品种	铝
交易单位	5 吨 / 手
报价单位	元(人民币) / 吨
最小变动价位	5 元 / 吨
每日价格最大波动限制	不超过上一交易日结算价 ± 4%
合约交割月份	1~12 月
交易时间	上午 9:00~11:30, 下午 1:30~3:00
最后交易日	合约交割月份的 15 日(遇法定假日顺延)
交割日期	合约交割月份的 16 日至 20 日(遇法定假日顺延)
交割品级	标准品:铝锭,符合国标 GB/T1196-2002 标准中 AL99.70 规定,其中铝含量不低于 99.70%。 替代品:LME 注册铝锭,符合 P1020A 标准。
交割地点	交易所指定交割仓库
最低交易保证金	合约价值的 5%
交易手续费	不高于成交金额的万分之二(含风险准备金)
交割方式	实物交割
交易代码	AL
上市交易所	上海期货交易所

第一章 期货基础

(3) 锌标准合约如表 1-10 所示。

表 1-10

交易品种	锌
交易单位	5 吨 / 手
报价单位	元(人民币) / 吨
最小变动价位	5 元 / 吨
每日价格最大波动限制	不超过上一交易日结算价 $\pm 4\%$
合约交割月份	1~12 月
交易时间	上午 9:00~11:30 下午 1:30~3:00
最后交易日	合约交割月份的 15 日(遇法定假日顺延)
交割日期	最后交易日后连续五个工作日
交割品级	标准品: 锌锭, 符合国标 GB470—1997 标准中 ZN99.995 规定, 其中锌含量不小于 99.995%。
交割地点	交易所指定交割仓库
最低交易保证金	合约价值的 5%
交易手续费	不高于成交金额的万分之二(含风险准备金)
最小交割单位	25 吨
交割方式	实物交割
交易代码	ZN
上市交易所	上海期货交易所

(4) 黄金期货标准合约如表 1-11 所示。

表 1-11

交易品种	黄金
交易单位	1000 克 / 手
报价单位	元(人民币) / 克
最小变动价位	0.01 元 / 克
每日价格最大波动限制	不超过上一交易日结算价 $\pm 5\%$
合约交割月份	1~12 月
交易时间	上午 9:00~11:30 下午 1:30~3:00
最后交易日	合约交割月份的 15 日(遇法定假日顺延)
交割日期	最后交易日后连续五个工作日
交割品级	金含量不小于 99.95% 的国产金锭及经交易所认可的伦敦金银市场协会(LBMA)认定的合格供货商或精炼厂生产的标准金锭(具体质量规定见附件)。

期货日内超级短线交易

续表

交割地点	交易所指定交割金库
最低交易保证金	合约价值的 7%
交易手续费	不高于成交金额的万分之二(含风险准备金)
交割方式	实物交割
交易代码	AU
上市交易所	上海期货交易所

(5) 燃料油标准合约如表 1-12 所示。

表 1-12

交易品种	燃料油
交易单位	10 吨 / 手
报价单位	元(人民币) / 吨
最小变动价位	1 元 / 吨
每日价格最大波动限制	上一交易日结算价 $\pm 5\%$
合约交割月份	1~12 月(春节月份除外)
交易时间	上午 9:00~11:30 下午 1:30~3:00
最后交易日	合约交割月份前一月份的最后个交易日
交割日期	最后交易日后连续五个工作日
交割品级	180CST 燃料油(具体质量规定见附件)或质量优于该标准的其他燃料油。
交割地点	交易所指定交割地点
最低交易保证金	合约价值的 8%
交易手续费	不高于成交金额的万分之二(含风险准备金)
交割方式	实物交割
交易代码	FU
上市交易所	上海期货交易所

(6) 天然橡胶标准合约如表 1-13 所示。

表 1-13

交易品种	天然橡胶
交易单位	5 吨 / 手
报价单位	元(人民币) / 吨
最小变动价位	5 元 / 吨

第一章 期货基础

续表

每日价格最大波动限制	不超过上一交易日结算价±4%
合约交割月份	1,3,4,5,6,7,8,9,10,11月
交易时间	上午9:00~11:30, 下午1:30~3:00
最后交易日	合约交割月份的15日(遇法定假日顺延)
交割日期	合约交割月份的16日至20日(遇法定假日顺延)
交割品级	标准品:1. 国产一级标准橡胶(SCR5), 质量符合国标GB/T8081-1999。 2. 进口3号烟胶片(RSS3), 质量符合《天然橡胶等级的品质与包装国际标准(绿皮书)》(1979年版)。
交割地点	交易所指定交割仓库
最低交易保证金	合约价值的5%
交易手续费	不高于成交金额的万分之一点五(含风险准备金)
交割方式	实物交割
交易代码	RU
上市交易所	上海期货交易所

(7) 螺纹钢期货标准合约如表1-14所示。

表 1-14

交易品种	螺纹钢
交易单位	10吨/手
报价单位	元(人民币)/吨
最小变动价位	1元/吨
每日价格最大波动限制	不超过上一交易日结算价±5%
合约交割月份	1~12月
交易时间	上午9:00~11:30, 下午1:30~3:00
最后交易日	合约交割月份的15日(遇法定假日顺延)
交割日期	最后交易日后连续五个工作日
交割品级	标准品:符合国标GB1499.2-2007《钢筋混凝土用钢 第2部分:热轧带肋钢筋》HRB400或HRBF400牌号的 $\phi 16\text{mm}$ 、 $\phi 18\text{mm}$ 、 $\phi 20\text{mm}$ 、 $\phi 22\text{mm}$ 、 $\phi 25\text{mm}$ 螺纹钢。 替代品:符合国标GB1499.2-2007《钢筋混凝土用钢 第2部分:热轧带肋钢筋》HRB335或HRBF335牌号的 $\phi 16\text{mm}$ 、 $\phi 18\text{mm}$ 、 $\phi 20\text{mm}$ 、 $\phi 22\text{mm}$ 、 $\phi 25\text{mm}$ 螺纹钢。
交割地点	交易所指定交割仓库
最低交易保证金	合约价值的7%

期货日内超级短线交易

续表

交易手续费	不高于成交金额的万分之二(含风险准备金)
最小交割单位	300 吨
交割方式	实物交割
交易代码	RB
上市交易所	上海期货交易所

(8) 线材期货标准合约如表 1-15 所示。

表 1-15

交易品种	线材
交易单位	10 吨 / 手
报价单位	元(人民币) / 吨
最小变动价位	1 元 / 吨
每日价格最大波动限制	不超过上一交易日结算价 ± 5%
合约交割月份	1~12 月
交易时间	上午 9:00~11:30, 下午 1:30~3:00
最后交易日	合约交割月份的 15 日(遇法定假日顺延)
交割日期	最后交易日后连续五个工作日
交割品级	标准品: 符合国标 GB1499.1-2008《钢筋混凝土用钢 第 1 部分: 热轧光圆钢筋》HPB235 牌号的 $\phi 8$ mm 线材。 替代品: 符合国标 GB1499.1-2008《钢筋混凝土用钢 第 1 部分: 热轧光圆钢筋》HPB235 牌号的 $\phi 6.5$ mm 线材。
交割地点	交易所指定交割仓库
最低交易保证金	合约价值的 7%
交易手续费	不高于成交金额的万分之二(含风险准备金)
最小交割单位	300 吨
交割方式	实物交割
交易代码	WR
上市交易所	上海期货交易所

第一章 期货基础

3.截至 2009 年 2 月 30 日郑州商品交易所上市的商品期货品种

(1)硬白小麦期货合约如表 1-16 所示。

表 1-16

交易单位	10 吨 / 手
报价单位	元(人民币) / 吨
最小变动价位	1 元 / 吨
每日价格最大波动限制	不超过上一交易日结算价 $\pm 3\%$
合约交割月份	1, 3, 5, 7, 9, 11 月
交易时间	上午 9:00~11:30, 下午 1:30~3:00
最后交易日	合约交割月份的倒数第七个交易日
交割日期	合约交割月份的第一个交易日至最后交易日
交割品级	基准交割品:三等硬白小麦符合 GB 1351-2008《小麦》 替代品及升贴水见《郑州商品交易所期货交割细则》
交割地点	交易所指定交割仓库
交易保证金	合约价值的 5%
交易手续费	2 元 / 手(含风险准备金)
交割方式	实物交割
交易代码	WT
上市交易所	郑州商品交易所

(2)优质强筋小麦期货合约如表 1-17 所示。

表 1-17

交易单位	10 吨 / 手
报价单位	元(人民币) / 吨
最小变动价位	1 元 / 吨
每日价格最大波动限制	不超过上一交易日结算价 $\pm 3\%$
合约交割月份	1, 3, 5, 7, 9, 11 月
交易时间	上午 9:00~11:30, 下午 1:30~3:00
最后交易日	合约交割月份的倒数第七个交易日
交割日期	合约交割月份的第一个交易日至最后交易日
交割品级	标准交割品:符合郑州商品交易所期货交易用优质强筋小麦标准 (Q/ZSJ 001-2003)二等优质强筋小麦,替代品及升贴水见《郑州商品交易所交割细则》

期货日内超级短线交易

续表

交割地点	交易所指定交割仓库
交易保证金	合约价值的 5%
交易手续费	2 元 / 手(含风险准备金)
交割方式	实物交割
交易代码	WS
上市交易所	郑州商品交易所

(3) 一号棉花期货合约如表 1-18 所示。

表 1-18

交易单位	5 吨 / 手(公定重量)
报价单位	元(人民币) / 吨
最小变动价位	5 元 / 吨
每日价格最大波动限制	不超过上一交易日结算价 $\pm 4\%$
合约交割月份	1, 3, 5, 7, 9, 11 月
交易时间	星期一至星期五(法定节假日除外): 上午 9:00~11:30, 下午 1:30~3:00
最后交易日	合约交割月份的第 10 个交易日
最后交割日	合约交割月份的第 12 个交易日
交割品级	基准交割品: 328B 级国产锯齿细绒白棉(符合 GB1103-2007)替代品 及其升贴水, 详见交易所交割细则
交割地点	交易所指定棉花交割仓库
最低交易保证金	合约价值的 5%
交易手续费	8 元 / 手(含风险准备金)
交割方式	实物交割
交易代码	CF
上市交易所	郑州商品交易所

(4) 白糖期货合约如表 1-19 所示。

表 1-19

交易品种	白砂糖
交易单位	10 吨 / 手
报价单位	元(人民币) / 吨

第一章 期货基础

续表

最小变动价位	1 元 / 吨
每日价格最大波动限制	不超过上一个交易日结算价±4%
合约交割月份	1,3,5,7,9,11 月
交易时间	每周一至周五 上午 9:00~11:30(法定节假日除外) 下午 1:30~3:00
最后交易日	合约交割月份的第 10 个交易日
最后交割日	合约交割月份的第 12 个交易日
交割品级	标准品: 一级白糖(符合《郑州商品交易所白砂糖期货交割质量标准》(Q/ZSJ002-2005)); 替代品及升贴水: 见《郑州商品交易所白糖交割细则》。
交割地点	交易所指定仓库
最低交易保证金	合约价值的 6%
交易手续费	4 元 / 手(含风险准备金)
交割方式	实物交割
交易代码	SR
上市交易所	郑州商品交易所

(5) 精对苯二甲酸期货合约如表 1-20 所示。

表 1-20

交易品种	精对苯二甲酸(PTA)
交易单位	5 吨 / 手
报价单位	元(人民币) / 吨
最小变动价位	2 元 / 吨
每日价格最大波动限制	不超过上一个交易日结算价±4%
合约交割月份	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12 月
交易时间	每周一至周五 上午 9:00~11:30(法定节假日除外) 下午 1:30~3:00
最后交易日	交割月第 10 个交易日
最后交割日	交割月第 12 个交易日
交割品级	符合工业用精对苯二甲酸 SH/T 1612.1-2005 质量标准的优等品 PTA 详见《郑州商品交易所精对苯二甲酸交割细则》
交割地点	交易所指定仓库
最低交易保证金	合约价值的 6%
交易手续费	不高于 4 元 / 手(含风险准备金)

期货日内超级短线交易

续表

交割方式	实物交割
交易代码	TA
上市交易所	郑州商品交易所

(6) 菜籽油期货合约如表 1-21 所示。

表 1-21

交易品种	菜籽油
交易单位	5 吨 / 手
报价单位	元(人民币) / 吨
最小变动价位	2 元 / 吨
每日价格最大波动限制	不超过上一交易日结算价 ± 4%
合约交割月份	1, 3, 5, 7, 9, 11 月
交易时间	每周一至周五(北京时间 法定节假日除外) 上午 9:00~11:30 下午 13:30~15:00
最后交易日	合约交割月份第 10 个交易日
最后交割日	合约交割月份第 12 个交易日
交割品级	基准交割品: 符合《郑州商品交易所期货交易用菜籽油》(Q/ZSJ 003-2007)四级质量指标及《郑州商品交易所菜籽油交割细则》规定的菜籽油。替代品及升贴水: 见《郑州商品交易所菜籽油交割细则》。
交割地点	交易所指定交割仓库
最低交易保证金	合约价值的 5%
最高交易手续费	4 元 / 手(含风险准备金)
交割方式	实物交割
交易代码	RO
上市交易所	郑州商品交易所

(7) 早籼稻期货合约见表 1-22 所示:

表 1-22

交易品种	早籼稻
交易单位	10 吨 / 手
报价单位	元(人民币) / 吨
最小变动价位	1 元 / 吨

第一章 期货基础

续表

每日价格最大波动限制	上一交易日结算价 $\pm 3\%$ 及《郑州商品交易所期货交易风险控制管理办法》相关规定
合约交割月份	1, 3, 5, 7, 9, 11 月
交易时间	每周一至周五(北京时间 法定节假日除外) 上午 9:00~11:30 下午 1:30~3:00
最后交易日	合约交割月份的倒数第七个交易日
交割日期	合约交割月份的第一个交易日至倒数第五个交易日
交割品级	基准交割品: 符合《中华人民共和国国家标准稻谷》(GB1350-1999)三等及以上等级质量指标及《郑州商品交易所期货交割细则》规定的早籼稻。替代品及升贴水见《郑州商品交易所期货交割细则》。
交割地点	交易所指定交割仓库
最低交易保证金	合约价值的 5%
最高交易手续费	2 元 / 手(含风险准备金)
交割方式	实物交割
交易代码	ER
上市交易所	郑州商品交易所

目前中国金融期货交易所未有上市金融期货品种, 但股指期货的仿真模拟交易以进行了多年, 加上我国股票市场的日益成熟, 更需要股指期货这一避险工具。因此, 股指期货将是中国金融期货交易所上市的第一个品种。所以, 我国股指期货上市交易是可以期待的。

股指期货模拟仿真交易合约如表 1-23 所示。

表 1-23

合约标的	沪深 300 指数
合约乘数	每点 300 元
报价单位	指数点
最小变动价位	0.2
合约月份	当月、下月及随后两个季月
交易时间	上午 9:15~11:30, 下午 13:00~15:15
最后交易日交易时间	上午 9:15~11:30, 下午 13:00~15:00
每日价格最大波动限制	上一交易日结算价的 $\pm 10\%$
最低交易保证金	合约价值的 10%
最后交易日	合约到期月份的第三个周五, 遇法定假日顺延

期货日内超级短线交易

续表

交割日期	同最后交易日
交割方式	现金交割
交易代码	IF

四、交易时需要重点注意的合约中的关键点

参与期货投机交易时，需了解想进行交易所合约的主要内容有 7 部分。

(1) 交易品种。也就是标的物，如橡胶、大豆、铜、小麦等。也就是说，在做交易前要知道所要交易的品种名称是什么。

(2) 交易单位。也就是交易数量，一个交易单位的数量也称手，如 1 手或 10 手等，这个数量是规定的数量，每次交易数量最小不能少于规定的这个数量，如果多出最小交易量，就必须是这个数量的整数倍。不过要注意的是，交易品种不同，有时交易单位也不同。

例如：橡胶的最小交易单位是 5 吨，那么 1 手就是 5 吨，不能是 8 吨，做 2 手就是 10 吨，做 5 手就是 25 吨。

再如：大豆的最小交易单位是 10 吨，那么 1 手就是 10 吨，做 2 手就是 20 吨，不能是 11 吨，做 5 手就是 50 吨，不能是 38 吨或 56 吨。

而股指期货的交易单位是合约乘数，每点 300 元人民币。例：沪深 300 指数现在是 2400 点，即 $2400 \times 300 = 720000$ 元为 1 个交易单位，是根据即时指数变化换算出来的，不是固定的，交易单位换算出来后乘以 10% 就是要交易 1 手的开仓保证金。

(3) 报价单位。期货市场不同的品种，报价单位也不同。

例如：黄豆、小麦、橡胶等是以元（人民币）/ 吨报价的，而黄金则是以 1000 克 / 手报价的。

再如：股指期货的报价单位是以指数点为报价单位的。

(4) 最小变动价位。就是价格波时最小波动的报价，不同的品种报价也不同。

例如：黄豆、玉米、小麦、白糖等的最小波动报价是 1 元 / 吨，而豆油、

第一章 期货基础

棕榈油、菜籽油等的最小波动报价单位是 2 元 / 吨, 橡胶、棉花等最小波动报价单位是 5 元 / 吨。这里就不详述, 合约表里都有, 交易者交易前必须弄清楚, 做到心中有数。

(5) 每日价格最大波动限制。不同的交易品种也有所不同, 而且根据当天的交易有时还有一些调整。不过, 多数品种一般都是不超过上一交易日结算价 $\pm 4\%$ 。也有不超过上一交易日结算价 $\pm 5\%$ 的, 也有不超过上一交易日结算价 $\pm 3\%$ 的, 都是因品种的特点而设制的。

(6) 合约交割月份。有些品种 1~12 个月都有上市合约, 有的却只有 1, 3, 5, 7, 9, 11 几个月有上市交易的合约, 一般在合约进入交割前 5 个月左右时, 这个合约的交易将出现增仓、交易量放大现象, 其他合约的总持仓量都不如这个月大, 说明这个月份的合约是主力合约, 我们进行投机交易一定要选择主力合约买卖。

投机交易在主力合约上的交易时间大约是 2 或 3 个月左右, 当这个合约进入交割月前后, 保证金会增加, 持仓量也会不断的减少, 这时投机交易就要向后面月份持仓量最大已成为主力合约的月份移仓。说白了就是在这个月份上平掉持仓后, 到后面的月份上开仓的行为。

例如: 橡胶期货 0905 合约近两日的持仓以从前几日 190000 万手减到 100000 万手, 而 0907 合约却于 2009 年 2 月 23 日开始增仓, 到 25 日已增到 90000 万手, 说明主力资金在向后移仓, 我们也要在 0905 合约平仓后到 0907 合约上开仓。

(7) 交易手续费。合约上的交易手续费是交易所收取的, 这是必交的。各品种也有所不同, 有的是不高于成交金额的万分之二(含风险准备金), 有的是 2 元, 还有的是 4 元, 无论是多少, 这一部分是与期货公司分开的, 在这之上期货公司加多少由期货公司决定, 当然也取决于自己的保证金存入量, 存入的资金多手续费一般也会有优惠。但是, 无论是否优惠, 都得在交易所收取的手续费之上谈。

上述的 7 个方面是重要的, 一定要认真熟记交易合约的内容, 为交易打下坚实的基础。

第二章

期货投机交易

一、什么是投机交易

期货投机交易指在期货市场上以获取价差收益为目的的期货交易行为。投机者根据自己对期货价格走势的判断，作出买进或卖出的决定，如果这种判断与市场价格走势相同，则投机者平仓出局后可获取投机利润。如果判断与价格走势相反，则投机者平仓出局后承担投机损失。由于投机的目的是赚取价差收益，所以投机者一般只是平仓了结期货交易，而不进行实物交割。

所谓价差投机是指投机者通过对价格的预期，在认为价格上升时买进、价格下跌时卖出，然后待有利时机再卖出或买进原期货合约，以获取利润的活动。

如预计9月小麦期货价格上升，则5月份决定买进9月小麦合约若干手，待小麦价格上升后，在合约到期时之前，卖出合约平仓，扣除手续费后获净利。若预计错了，买入若干手后，价格没有上升而是下跌则遭受损失，并支付手续费。如预计9月小麦期货价格下跌，则应做空头，然后待机买进以获利。

进行价差投机的关键在于对期货市场价格变动趋势的分析预测是否准确，由于影响期货市场价格变动的因素很多，特别是投机心理等偶然性因素难以预测。因此，正确判断难度较大，所以这种投机的风险较大。

套利交易是期货投机交易中的一种特殊方式，它利用期货市场中不同月份、不同市场、不同商品之间的相对价格差，同时买入和卖出不同种类的期货合约，来获取利润。正如一种商品的现货价格与期货价格经常存在差异，同种商品不同交割月份的合约价格变动也存在差异；同种商品在不同的期货交易所的价格变动也存在差异。由于这些价格差异的存在，使期货市场的套利交易成为可能。

套利交易丰富和发展了期货投机交易的内容，并使期货投机不仅仅局限于期货合约绝对价格水平变化，更多地转向期货合约相对价格水平变化。套利交易对期货市场的稳定发展有积极的意义，具体地讲，套利的的作用主要表现在两个方面：一方面，套利提供了风险对冲的机会；另一方面，套利有助于合理价格水平的形成。

期货日内超级短线交易

二、投机交易者在期货市场的作用

投机是一个很敏感的词，由于中国特殊的历史环境，它一直被列为贬义词；而在西方，投机在英语中是“Speculation”，原意是指“预测”，是一个中性词。在中国，投机一直含有玩弄手段之意，有违中国人的做人原则，同时中国人一直崇尚“人勤百业兴”，投机有不务正道之嫌。在期货市场上，很多成功的事例说明，不管你怎么想，怎么看，投机都是市场经济发展的一种自然选择。

做投机生意的人在国人眼中一直是很不光彩的角色，被人们认为总是用不正当的手段坑害别人，自己从中捞取好处，这真是偏见。其实，投机者在进行投机的过程中，不仅需要许多有关商品的知识，更重要的，投机是对一个人的个性、信心、胆量、判断力等综合素质的考验。要想成功，就必须随时准备接受失败的恶运，因此，每个投机者都必须全力以赴、无可选择地努力争取。在期货交易中，信息是制胜的重要因素，但掌握信息也并非一件易事，长期的搜集，广泛的调查，独具慧眼的分析，无不需丰富的经验、知识及勤奋、耐心。因此，有必要给期货投机来一个正名。

投机是投资的最高境界，如果我们将这个词拆开来，仅从单字的含义来讲，“投”有“瞅准、有目标的意思”；“机”是“能够迅速适应事物的变化，灵活”的意思。如果我们将它综合起来，它的意思就是“能够瞅准机会抓住迅速变化的事物本质”的意思。

要想成为一个真正意义上的投机者，绝非是一件简单的事。只有通过辛勤的劳动，大量的学习从中找到事物发展中本质的、必然的联系，然后再抓住最佳时机进行买卖交易。

投机需要必备的素质，并不仅仅是专业的知识，它还需正确的投资态度、良好的投资策略以及如何调节我们内心的冲突和执行既定原则的决心。只要我们通过辛勤的研究、客观的分析，并认真地观察历史的发展，投机行为就会使我们最终走向辉煌的成功。

第二章 期货投机交易

当你真正明白投机的内涵,就可以相当容易地在投资与投机之间转换角色,投机就是投资中的投资。换言之,就是投资经验的最终浓缩。

投机交易,在期货市场上有增加市场流动性和承担套期保值者转嫁风险的作用,有利于期货交易的顺利进行和期货市场的正常运转。它是期货市场套期保值功能和发现价格功能得以发挥的重要条件之一。主要表现在:

(1) 投机者是期货风险的承担者,是套期保值者的交易对手。期货市场的套期保值交易能够为生产经营者规避风险,但它只是转移了风险,并不能把风险消灭。转移出去的风险需要有相应的承担者,期货投机者在期货市场上正起着承担风险的作用。期货交易运作的实践证明,一个市场中只有套期保值交易根本无法达到转移风险的目的。如果只有套期保值者参与期货交易,那么,必须在买入套期保值者和卖出套期保值者交易数量完全相等时,交易才能成立。实际上,多头保值者和空头保值者的不平衡是经常的,因此,仅有套期保值者的市场,套期保值是很难实现的。投机者的参加正好能弥补这种不平衡,促使期货交易的实现。在利益动机的驱使下,投机者根据自己对价格的判断,不断在期货市场上买卖期货合约,以期在价格波动中获利。在这一过程中,投机者必须承担很大的风险,一旦市场价格与投机者预测的方向相反时,就会造成亏损。如果期货市场上没有投机者或没有足够的投机者参与期货市场,套期保值者就没有交易对手,风险也就无从转嫁,期货市场套期保值回避风险的功能就难以发挥。

(2) 投机交易促进市场流动性,保障了期货市场发现价格功能的实现。发现价格功能是在市场流动性较强的条件下实现的。一般说来,期货市场流动性的强弱取决于投机成分的多少。如果只有套期保值者,即使集中了大量的供求信息,也难以找到交易对手,少量的成交就可对价格产生巨大的影响。在交易不活跃市场形成的价格,很可能是扭曲的。投机者的介入,为套期保值者提供了更多的交易机会,众多的投机者通过对价格的预测,有人看涨,有人看跌,积极进行买空卖空活动。这就增加了参与交易人数,扩大了市场规模和深度,使得套期保值者较容易找到交易对手,自由地进出市场,从而使市场具有充分的流动性。

期货日内超级短线交易

要使风险高效转移,就必须有一大群人乐意买卖合约。当套期保值者想通过销售期货合约来巩固他的商业地位时,他不能支付长期四处寻找买主费用,他需要很快完成交易。期货交易所汇集了大量投机者而让快速交易成为可能。期货投机者为了使自己的投机活动获利,就必须不断地运用各种手段,通过各种渠道,收集、传递、整理所有可能影响商品价格变动的信息资料,并将自己对未来价格的预期通过交易行为反映在期货价格之中。同时,投机者在市场中的快进快出,使得投机者能够及时修正自己对价格的判断,进一步影响期货价格的形成。因此,在流动性较好的市场中,由于适度的投机交易的存在,期货价格的连续性得到保证,能相对准确、真实地反映出商品的远期价格。

(3) 适度的期货投机能够减缓价格波动。投机者进行期货交易,总是力图通过对未来价格的正确判断和预测来赚取差价利润。当期货市场供过于求时,市场价格低于均衡价格,投机者低价买进合约,从而增加了需求,使期货价格上涨,供求重新趋于平衡;当期货市场供不应求时,市场价格则高于均衡价格,投机者会高价卖出合约,增加了供给,使期货价格下跌,供求重新趋于平衡。可见,期货投机对于缩小价格波动幅度发挥了很大的作用。

另外,期货市场的投机者不仅利用价格短期波动进行投机,而且还利用同一种商品或同类商品在不同时间、不同交易所之间的差价变动来进行套利交易。这种投机,使不同品种之间和不同市场之间的价格,形成一个较为合理的结构。投机交易减缓价格波动作用的实现是有前提的。一是投机者需要理性化操作,违背市场规律进行操作的投机者最终会被淘汰出期货市场。二是投机要适度,操纵市场等过度投机行为不仅不能减缓价格的波动,而且会人为地拉大供求缺口,破坏供求关系,加剧价格波动,加大市场风险,使市场丧失其正常功能。因此,应提倡理性交易,遏制过度投机,打击操纵市场行为。

当然,“物极必反”,过度投机反过来会影响甚至破坏商品期货的供求关系和市场运作,像美国亨特兄弟操纵白银期货价格就是著名的例子。但错不在投机,而在“过度”。这是一个事物的矛盾的两个方面。市场的无形之手

第二章 期货投机交易

及监管制度自然会给市场操纵者以应有的惩罚。

三、投机的种类

按交易部位区分,可分为多头投机者和空头投机者。

按交易量的大小区分,可分为大投机者与小投机者。

按价格预测方法来区分,可分为基本分析派和技术分析派。

按投机者每笔交易的持仓时间,可分为一般交易者、当日交易者、“抢帽子”交易者。一般交易者,又称部位交易者,这一类投机者在买进或卖出期货合约后,通常持仓数日或数周、数月以上,待价格变化有利时,再将合约平仓。这是大部分投机者通常采用的办法。

当日交易者是指持仓时间为一天,即当天买进并卖出的交易者。他们只关心当日行情的变化,随时将期货合约平仓。

所谓“抢帽子”交易者又称逐小利者,即利用价格频繁波动赚取微利的投机者。和当日交易者一样,这类交易者很少将手中的合约保留到第二天。

在变化莫测的期货市场中,任何想从事当日交易的人都应小心谨慎。当日交易要求充足的时间和高度集中,一心两用几乎必然导致失败。另外,当日交易代价会较大,短线交易交纳的手续费会很高。可是,尽管存在较大的开支和风险,越来越多的交易商愿意从事当日交易而不是长线交易。因为期货收盘后出现利多或利空消息时无法平仓及时控制风险,在第二天开盘时风险就会显现出来,如果做错方向无法及时改正,所以,隔夜风险较大,这是造成很多投机交易者不愿留隔夜仓的原因。

四、期货交易的特点

(1) 期货网上交易。

(2) 保证金交易。

期货日内超级短线交易

- (3) 期货交易是双向交易规则。
- (4) T+0 交易制度。
- (5) 交易便利。
- (6) 合约的履约有保证。
- (7) 信息公开, 交易效率高。

五、期货交易系统图解

上述虽然对期货交易的过程介绍的很详细, 但却很抽象, 我们现在用期货交易平台来做一交易介绍, 把抽象的变成具体做法, 让读者更直观地认识期货交易。

一般步骤: 先在期货公司开户, 按期货公司要求入资后, 在期货公司的网站下载期货分析软件的期货交易平台(软件), 期货公司会给你相应的用户名和密码。

第一步, 在电脑桌面上用鼠标双击“期货网上交易”图标, 然后输入用户名, 再输入密码, 输入完成后用鼠标点击登陆, 如图 2-1 所示。

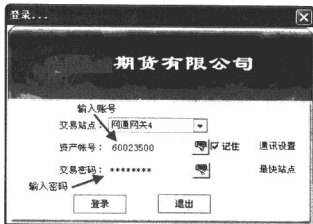


图 2-1

第二章 期货投机交易

第二步，登陆后的界面如图 2-2 所示。

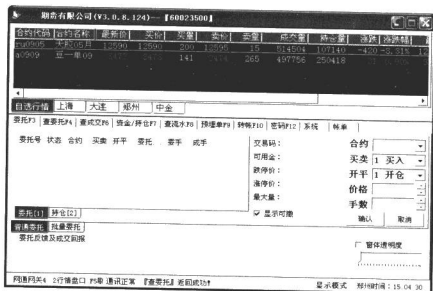


图 2-2

第三步，用鼠标点击打开的交易平台上的“系统”栏目，点击后出现的页面如图 2-3 所示，按照图上的打勾处对照你自己的系统，设置成一样即可。

第四步，把光标放入自选合约栏目中，按鼠标右键，在出来的对话框中点“自选行情设置”。之后在出来的页面的左侧“可选行情代码”栏目中找到要用的合约后点右移，进入“已选等情代码”后点保存，要用的合约即保存在自选合约栏中，如图 2-4 所示。

第五步，设置完成后用鼠标点委托 F3，即刻回到委托页面，如果开仓做空，就在交易平台上的“买价”下面的价格上点击一下，做空委托就会自动填入到表里，在手数一栏填入要开仓的手数，如果想开 1 手就填 1，如果想开 10 手就填 10，然后点击确认，这张单就会以“价格”栏里的即时价格成交。如图 2-5 所示。

期货日内超级短线交易

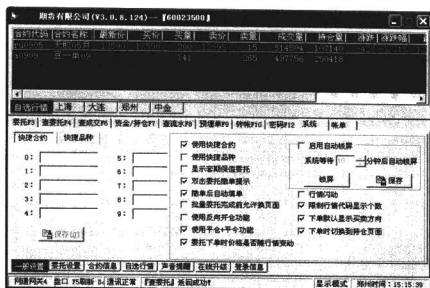


图 2-3

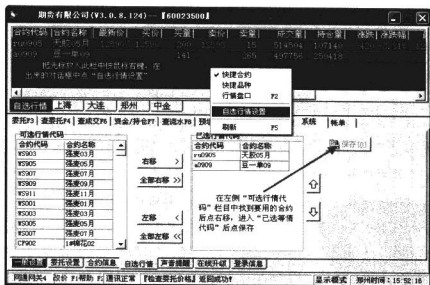


图 2-4

第二章 期货投机交易

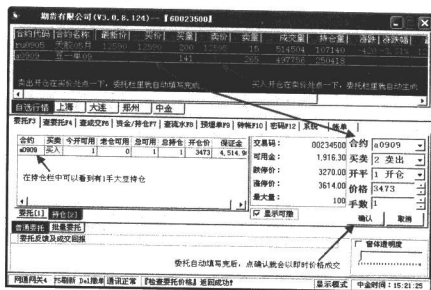


图 2-5

看到这里，应当对期货交易的过程就不再陌生了。新手刚进入市场进行交易时一定要牢记下面的 3 点：

- (1) 做多开仓的成交价是在交易软件上的买入价成交，平仓时的成交价是在交易软件上的卖出价成交。
- (2) 做空开仓的成交价是在交易软件上的卖出价成交，平仓时的成交价是在交易软件上的买入价成交。
- (3) 交易特点：做多上涨即赚钱，下跌即亏钱。做空下跌即赚钱，上涨即亏钱。

第三章

日内超级短线交易原理

第三章 日内超级短线交易原理

一、什么是日内超级短线交易

日内超级短线交易，就是运用期货交易提供的保证金杠杆作用和 T+0 交易规则、外加日内交易手续费只收取单边这三大优势，在盘中以获取价位跳动的差价为目的的交易方法。

日内超级短线交易是目前较为流行一种期货投机交易模式，平时也叫“炒单”或“抢单”，也有交易者称其为“抢钱交易”、“惯性利润”，主要是指持仓时间短、不留过夜持仓的交易方式。日内超级短线交易捕捉入市后能够马上脱离入市成本的交易机会，入市之后如果不能马上获利，就准备迅速离场。因为这种交易方式在市时间短，所以承受的市场波动的风险较低。

一般讲，眼下行情正在上涨，立即做多开仓，开仓后持有的时间越短，惯性延伸的强度越大，赚钱的概率越大。开仓后持续的时间越长，惯性越易突然消失，并往相反方向使劲，即使已赚到钱也会立刻还回市场。

超级短线用极短的时间分析价格的波动变化方向，来设定开仓价位和平仓价位，这需要多看图多练习，只要多看多练就一定会有盘感，就会知道什么帽子要抢，抢了帽子之后如何平仓止盈止损。尽量在持有的头寸对自己不利时及时平仓或在略亏一二个点的时候及时止损。

一个优秀的操盘手每天在市场中进出少则 50~60 个来回，多则 100 ~ 200 个来回。以极高的频率，靠着良好的盘感，单子进场后，最长的时间不超过 3 分钟，有时也就几十秒钟，赚上 3~5 个点。这种交易方法因为持仓时间短，每次都都将风险控制在可控制的范围内。所以在期货操作中是风险最小的，同时也避免了因持仓过夜造成的心理压力。

这种交易方法有极高的成功率，资金利用率也较高，一般可以 80% 的仓位操作。所以一个交易日下来，资金增长迅速。由于期货网上交易近年来的普及，国内网络环境更加成熟，上网速度又快又稳定，保证了交易过程的下单速度，导致越来越多的期货投机交易者参加到日内超级短线交易的行列。

期货日内超级短线交易

二、日内超级短线交易的理念及优缺点

对投机市场不同的理解造成了对市场的不同看法,导致了不同的交易方式和模式。日内超级短线交易者认为,市场价格的波动由于受众多因素的影响,表现出有很大的不确定性,市场预测是很困难的,而且越是期限长的价格预测越是不可能准确,或者说准确的概率极低。相对短期市场的预测由于影响价格的因素有限,特别是日内4个小时的交易时间段内,在概率上讲,相对误差会较小、准确率会较高。并且日内较短时间内市场的波动主要受交易者的投机行为影响、和资金流的跟风的影响,在日内较短时间内,投机群体比较固定,投机行为的固定特征比较明显,这就给日内超级短线交易者对市场的预测提供了参考。日内超级短线交易的优点,是由于持仓时间短,少则3~5秒,多则2~3分钟,所以回避了一些无法预测的市场风险,交易状况也比较稳定。其缺点是需要每日精力集中专心盯盘,比较辛苦和费神。

三、分析软件和交易平台常见的行业术语

委托单: 出市代表经由计算机终端输入的商品买卖定单

成交单: 经计算机配对后产生的买卖合约单

开盘价: 当天某商品的第一笔成交价

收盘价: 当天某商品最后一笔成交价

最高价: 当天某商品最高成交价

最低价: 当天某商品最低成交价

最新价: 当天某商品当前最新成交价

结算价: 当天某商品所有成交合约的加权平均价

买价: 某商品当前最高申报买入价

卖价: 某商品当前最低申报卖出价

第三章 日内超级短线交易原理

涨跌幅:某商品当日收盘价与昨日结算价之间的价差

涨停板额:某商品当日可输入的最高限价(等于昨结算价 + 最大变动幅度)

跌停板额:某商品当日可输入的最低限价(等于昨结算价 - 最大变动幅)

空盘量:当前某商品未平仓合约总量

开仓:只做了买入卖出双向操作中的一项, 即开新仓

平仓:买入后卖出, 或卖出后买入结算原先所做的新单

单号:系统为委托单或成交单分配的唯一标识

外盘内盘:外盘又称主动性买盘, 即成交价在卖出挂单价的累积成交量。

内盘又称主动性卖盘, 即成交价在买入挂单价的累积成交量。外盘反映买方的意愿, 内盘反映卖方的意愿。

(1) 行业术语在分析软件报价画面上的具体体现, 如图 3-1 所示。

品种	合约	时间	最新	前收	涨跌	持仓	持仓变	成交量	成交额	均价	均价变	买价	卖价	买量	卖量	均价变	均价变	
豆一连续	3700	2	3650	3700	1	5	2	4	344	0	3700	3700	3700	3650	0.11	0.21020	1	
豆一连续	3372	40	3372	3373	19	65	256860	-100	255840	26584	3400	3452	3452	3340	2472	-2.68	0.21023	2
豆一1101	---	0	---	---	0	0	0	0	---	0	---	---	---	---	---	---	0.21001	3
豆一0903	3700	2	3650	3700	1	5	2	4	344	0	3700	3700	3700	3650	0.11	0.21003	4	
豆一0905	3614	2	3614	3616	2	1	2440	-45	44368	180	2621	2653	2655	2607	2658	-1.23	0.21005	5
豆一0907	3672	2	3582	3680	6	3	80	-70	1736	8	2875	3027	3056	3042	-1.82	0.21007	6	
豆一0909	3372	40	3372	3373	19	65	256860	-100	255840	26584	3400	3452	3452	3340	2472	-2.68	0.21008	7
豆一0911	3216	2	3200	3300	5	1	42	-158	74	18	3324	3367	3360	3214	2276	-4.71	0.21011	8
豆一1001	3171	2	3170	3172	176	13	12408	-123	38866	8454	3220	3270	3263	3140	3764	-3.72	0.21013	9
豆一1003	3210	2	3167	3240	1	1	14	-73	104	-2	3261	3264	3276	3210	2263	-3.23	0.21015	10
豆一1005	3276	2	3248	3278	1	1	34	92	482	6	3281	3240	3240	3208	332	-2.73	0.21015	11

图 3-1

(2) 行业术语在分析软件 K 线图上的具体体现, 如图 3-2 所示。

(3) 行业术语多空交易行为与持仓量的关系, 主要是:

- ① 买方多头开仓和卖方空头平仓, 持仓量的变化为增仓, 双方都为开仓。
- ② 买方多头开仓但卖方多头平仓, 持仓量的变化为不变, 呈现是多头换手。
- ③ 买方空头平仓但卖方空头开仓, 持仓量的变化为不变, 呈现是空头换手。
- ④ 买方空头平仓但卖方多头平仓, 持仓量的变化为减少, 双方都为平仓。

(4) 价格、交易量与持仓量的关系:

- ① 价格上涨, 交易量增加, 持仓量增加, 市场状态为坚挺。
- ② 价格上涨, 交易量减少, 持仓量减少, 市场状态为疲弱。
- ③ 价格下跌, 交易量增加, 持仓量增加, 市场状态为疲弱。
- ④ 价格下跌, 交易量减少, 持仓量减少, 市场状态为坚挺。

期货日内超级短线交易

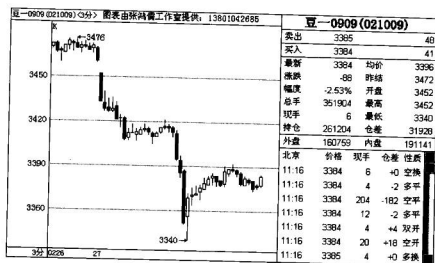


图 3-2

四、日内超级短线投机交易的可行性

商品期货交易的特点决定了日内超级短线交易的可行性。

(1) 期货网上交易。目前国内网络环境越来越成熟，上网速度又快又稳定，保证了交易过程的下单速度。而且网上交易不受地域限制，只要能上网，在任何地方都可以看到您所需要的信息。用户只要在期货公司申请开通网上委托功能，就可以在任何地方通过上网看到期货行情，并可以下单交易。在网上进行行情分析、下单委托、查询资料方便直观。并可以实时查询个人的持仓、资金、成交等资料。网上交易的安全性是有保障的，由于网上交易使用基于公共和私人密钥的国际标准加密协议、利用网管和并口技术、在未来还可采用数字签名技术等进行身份认证，因而网上交易的安全性得到了极大的提高。

(2) 保证金交易。以小博大，只需交纳 10% 左右的履约保证金就可控制 100% 的虚拟资金。即 10:100。如投资者做 1 手价格 3400 元/吨大豆合约，只要 $3400 \text{ 元/吨} \times 10 \text{ 吨/手} = 34000 \text{ 元/手} \times 10\% = 3400 \text{ 元/手}$ ，也就是

第三章 日内超级短线交易原理

说 3400 元就可做 1 手 34000 元的单。

(3) 期货交易是双向交易规则，可以在价格上升时买入做多获利，也可以在价格下跌时卖出做空获利，从而不必受所谓的牛市、熊市的限制。

(4) T+0 交易制度。使投机性增强，投机机会增多，非常适合短线投机的操作。在交易时段开平仓没有次数限定，可任凭自己的判断进行多空买卖。

(5) 交易便利。由于期货合约中主要因素如商品质量、交货地点等都已标准化，合约的互换性和流通性较高。一般情况下，在交易时间段的实时委托都能成交。

(6) 合约的履约有保证。期货交易达成后，须通过期货交易所结算部门结算、确认，买卖双方都向交易所交纳保证金，交易所承担中间担保履约责任，买卖双方无须担心交易履约问题。所进行的交易结束的同时，电脑立即完成结算，资金立即回到你的交易账户。

(7) 信息公开，交易效率高。期货交易通过公开竞价的方式使交易者在平等的条件下公开竞争。同时，期货交易有固定的场所、程序和规划，运作高效。

五、日内超级短线交易常用图表分析

1. 分时图

分时图是指动态行情实时分时走势图，也是即时图。其在日内超级短线交易实战研判中的地位极其重要，是即时把握多空力量转化即市场变化直接的根本所在。

分时走势图上：

(1) 深蓝色曲线：表示该即时实时成交的价格。

(2) 黄色曲线：表示即时成交的平均价格，即当时成交总金额除以成交总数。

(3) 深蓝色柱线：在深蓝色和黄色曲线图下方，用来表示每一分钟的成交量。

(4) 成交明细：在盘面的右下方为成交明细显示，显示动态每笔成交的价格和手数。

分时走势图具体在图表上的表述见图 3-3 所示。

期货日内超级短线交易

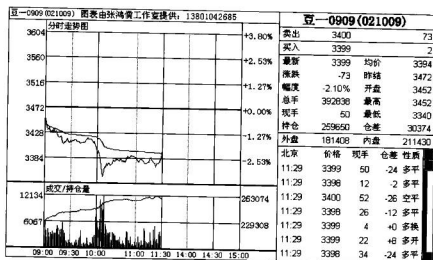


图 3-3

图 3-3 是分时走势图半天的波动情况，但已将其所含内容表述清楚。

全天交易时段的走势往往瞬息多变，有时上午走的很强劲，下午却突然跳水。而有时上午跌的很厉害，下午却可以力挽狂澜。所以如能事先判断当日大盘是收阴还是收阳对于做当日短线买卖至关重要。

运用分时图来研判当日价格，准确率较高。

(1) 当价格跳空高开时。

①跳空高开后半个小时内，一直运行在缺口上方强势上扬，如出现此种情况，判断当日 K 线收为阳线，可以在盘中回调时做多。

②跳空高开后半个小时内，价格下跌并补完缺口后再上扬，在 10 点时左右价格处于上涨状态时，也应判断当日 K 线收阳，但准确的概率没有第一种高。

③跳空高开后半个小时内，价格一路下跌，在 10 点左右价格处于下跌状态，则应判断当日 K 线收阴。

(2) 当价格平时。

①开盘半个小时内，价格一路强势上扬，则当日 K 线收阳。

②开盘半个小时内，价格一路下跌，则当日 K 线收阴。

③开盘半个小时内，价格如先跌后涨，10 点左右如价格出于上涨状态，

第三章 日内超短线交易原理

则判断当日 K 线收阳。

④开盘半个小时内，价格如先涨后跌，10 点左右如价格处于下跌状态，则判断当日 K 线收阴。

(3) 当价格低开时。

①低开后半个小时内如一路下跌，则判断当日 K 线收阴，此种准确率较高，且当日容易大跌。

②低开后半个小时内马上补缺口一路上扬，则当日 K 线收阳的几率很高。

③低开后半个小时内先反弹，但缺口没有补完，在 10 点左右又下跌，则当日 K 线收阴。

④低开后半个小时内补完缺口再下行，则还是判断当日 K 线收阴。

以上的情况都属于预测，所以只是准确概率的高低，并不是说一定对，下面有两种特殊的情况：

(1) 有时早上开盘后半个小时内，价格波动的幅度非常小，往往在一二个点之内，且 K 线的阴线和阳线都非常短，有时相互交错，如出现这种情况，则当日价格容易出现大涨大跌的走势，一般以大涨居多。

(2) 有时早盘开盘后半个小时内，价格波动幅度非常大，呈上蹿下跳的走势，则可以判断为当日价格围绕开盘价大幅震荡。

2. 闪电图

闪电图又称 Tick 图、点线图，是把每笔成交都列出显示的图形，主要用于日内超短线炒作，基本上没什么技术指标可言，主要靠炒手的盘感。

闪电走势图具体在图表上的表述见图 3-4 所示。

图 3-4 是闪电走势图半天的波动情况，但已将其所含内容表述清楚。

虽然闪电走势图在走势过程中与分时图略有不同，但大同小异。在分析时，分析方法的过程均可采用分时图的分析方法，在此不在详述。

期货日内超级短线交易

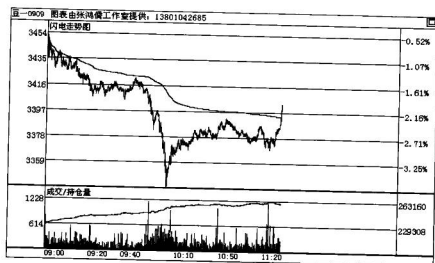


图 3-4

不过，闪电走势图、分时走势图和 1 分钟 K 线图的走势有极其相似之处，可用图 3-5、3-6、3-7 进行对比。

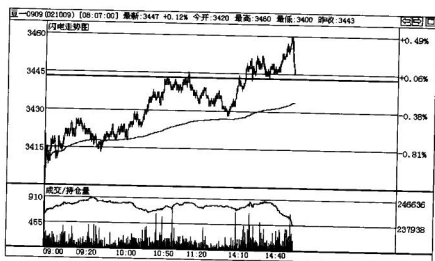


图 3-5

第三章 日内超级短线交易原理

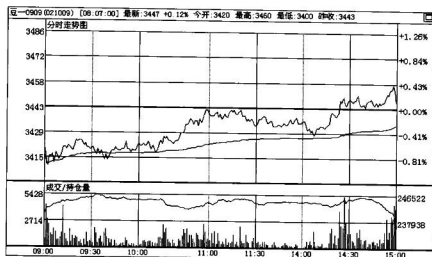


图 3-6

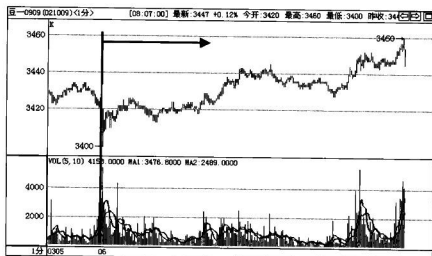


图 3-7

从图 3-5、3-6、3-7 的对比可以看出，虽然各图表的体现形式不一样，表达方式不一样，但走势曲线一样，成交量也相同。所以，交易前的交易依据可选这三个图表的其中之一，也可都选，这完全可以根据交易者的看图习惯来确定。

期货日内超级短线交易

3. K 线图

K 线又称蜡烛图、日本线、阴阳线、棒线等。因其标画方法具有独到之处,目前被广泛运用在股票、期货、外汇、期权等证券市场。

K 线的单根画法是以每个分析周期的开盘价、最高价、最低价、和收盘价绘制而成。以绘制日 K 线为例,首先确开盘和收盘的价格,它们之间的部分画成矩形实体。如果收盘价格高于开盘价格,则 K 线被称为阳线,一般用红色实体表示。反之,收盘价低于开盘价则称为阴线,用黑色实体表示。

当然,有些时候表现形式也不一样,如在国内期货市场,通常用红色表示阳线,绿色表示阴线。可欧美的股票、期货、外汇市场通常用绿色代表阳线,红色代表阴线,和国内习惯刚好相反。

在 K 线图上,用较细的线将最高价和最低价分别与实体连接,最高价和实体之间的线被称为上影线,最低价和实体间的线称为下影线。

用同样的方法,如果用一分钟价格来绘 K 线图,绘出的 K 线就称为 1 分钟 K 线。用一个月的数据绘制 K 线图,绘出的 K 线就称为月 K 线图。绘图周期可以根据需要灵活选择,在一些专业的图表软件中还可以看到 2 分钟、3 分钟、甚至几秒钟等周期的 K 线。

K 线图有直观、立体感强、携带信息量大的特点,蕴涵着丰富的东方哲学思想,能充分显示价格趋势的强弱、买卖双方力量平衡的变化,预测后市走向较准确,是电脑实时分析系统应用较多的技术分析手段。

K 线是一种特殊的市场语言,不同的形态有不同的含义,K 线图基本用途就是为了寻找“买卖点”。

K 线的优点是能够全面透彻地观察到市场的真正变化,从 K 线图中既可看到价格的趋势,也同时可以了解到每日市况的波动情形。

K 线和缺点有两个方面是阴线与阳线的变化繁多,对初学者来说,在掌握分析方面会有相当的困难。

K 线分析中有许多范例,可分为大阳线、大阴线、小阳线、小阴线等,按照 K 线分析方法,每一种情况都代表着不同的市场含义。

大阳线如图 3-8 所示:收盘价高于开盘价,且实体部分较长。

第三章 日内超级短线交易原理



图 3-8

大阴线如图 3-9 所示：收盘价低于开盘价，且实体部分较长。



图 3-9

小阳线和小阴线一般小于大阳线和大阴线，是大阳线和大阴线的三分之一大小。

新入门的交易者常常用单只 K 线分析后市，运用单日或几日抑或几分钟 K 线作为操作的依据，主力因此常常在单根 K 线上做文章，企图获取较高的收益。所以在日常交易中，经常可以见到一些奇怪现象，比如在收盘前一分钟突然期价大幅上涨或下跌，收盘价被拉高或打压很多。或者在日 K 线图中，期价突然在极短时间内大涨或大跌 200 点或 300 点，然后期价又迅速回到先前水平，就跟什么也没有发生一样。这些都是主力在利用拉台或打压期价的手法，用来控制 K 线的变动，诱使交易者进行交易的一种手法。这种方法对于主力来说简单易行，用极小的代价就可以换取丰厚的利润，所以一天的 K 线多容易出现骗线。这种现象几乎每一天都会出现，并最终造成 K 线分析者的亏损。

所有的 K 线范例是从大量的实践与统计中总结出来的，在准确性上来看也是相对略高，但是在操作中还是必须认真配合 K 线所处的位置，而不能仅

期货日内超级短线交易

仅以类似的经验简单推断。

未来期价走势判断必须是建立在整体期价趋势的基础上，才有它的价值，而不能仅仅以一两日期价的动向就轻易下结论。以点带面、管中窥豹是十分危险而且不负责任的。比如同样一只大阳线，在突破一个头肩底形态时，它的意义是可以代表买气的旺盛，第二日期价很可能借势上涨。但是在连续大幅暴跌后出现，它所代表的只是一个超跌反弹而已，决不能代表买气的旺盛。

一条大阴线通常代表实气衰竭，卖方占绝对优势，预示着第二个交易日期价通常会继续下跌。但是在实际交易中，我们有时可以见到这样的情况，期价在一价位处波动，突然有一日期价一开盘就在较高价位，随后期价迅速下跌，在昨日收盘价处止跌企稳，随后整日横向波动直至收盘。从K线图上看，这是一个典型的光头光脚大阴线，但事实上这只是一个高开的结果，它不具有任何指导意义，更不能单纯地以前面所述的大阴线意义来对待。

因此我们判断后市，必须要重视K线所在的区域和背景，只有这样才能提高我们的胜算。仅根据单日期价变动来推断后市的走势，结果往往是错误的。

虽然这样，K线的学习仍然是不可以省略的，它是技术分析的基础知识，正如同我们学习写文章是从单字开始学起一样，尽管大多数的单字通常不具有什么意义，但必须从这里开始学习，因为任何事物的学习都是以简到繁的。

K线的研判方法：

K线图的独到之处在于，利用单日的K线形态即可初步判断市场的强弱。

(1) 大阳线(长红)：开盘价近于这根K线的最低价，随后价格一路上扬至最高价处收盘，表示市场买方踊跃，涨势未尽。

一般而言，阳线表示买盘较强，卖盘较弱，这时，由于供不应求，会导致价格的上扬，如图3-10所示。

从图3-10上可以看出2009年3月3日开盘即上涨，收盘后形成一个只带上影线的大阳线，当天价格呈现上扬。第二天，3月4日开盘即下跌，随后受买盘推动开始上涨，收盘后虽然留下的一个较短的上影线和一个较长的下影线，但实体部分仍是大阳线规模，当天价格呈现上扬。

第三章 日内超级短线交易原理

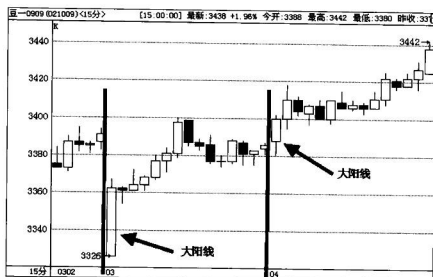


图 3-10

(2) 大阴线(长黑): 开盘价近于全日的最高价, 随后价格一路下滑至最低价收盘, 表示市场强烈跌势, 特别是出现在高价区域, 更加危险。

阴线表示卖盘较强, 买盘较弱。此时, 由于持有仓单者急于抛出仓单, 致使价格下挫, 如图 3-11 所示。

从图 3-11 上可以看到 2009 年 2 月 26 日开盘后开成一根大阴线, 当天呈现大幅下跌。

(3) 下影阳线: 价格一度大幅下滑, 但受到买盘势力支持, 价格又回升向上, 收盘在最高价处, 属强势形态。

下影线越长, 表示下档的承接力道越强, 意味着价格下跌时, 会有较多的投资者利用这一机会开仓做多, 如图 3-12 所示。

从图 3-12 上的走势可以看出, 2009 年 2 月 11 日开盘后大幅下跌, 但随后受买盘的增强, 使 K 线留下一个长长的下影线, 多头强势初显, 更多的交易者进场做多, 当天期价强势上扬。

(4) 下影阴线: 价格一度大幅下滑后但受到买盘势力支持, 价格回升向上, 虽然收盘价仍然低于开盘价, 也可视为强势, 如图 3-13 所示。

期货日内超级短线交易



图 3-11

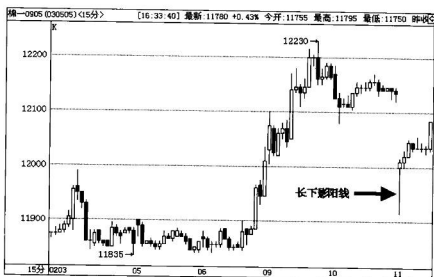


图 3-12

第三章 日内超级短线交易原理



图 3-13

但下影阴线在高价区出现时, 说明价格有回调要求, 应注意卖出, 如图 3-14 所示。



图 3-14

期货日内超级短线交易

(5) 上影阳线：价格冲高回落，涨势受阻，虽然收盘价仍高于开盘价，但上方有阻力，可视为弱势。

上影线越长，表示上档的卖压越强，即意味着价格上升时，会遇到较大的抛压，如图 3-15 所示。



图 3-15

(6) 上影阴线：价格冲高受阻，涨势受阻，上影线越长阻力越大，虽然收盘价仍高于开盘价，但上方有阻力，可视为弱势，如图 3-16 所示。

(7) 十字星：买卖双方势均力敌，走势平稳；但在强势市中，十字星往往成为市场强弱转换的交叉点，后市可能变化，这种 K 线类型在日 K 线中表现较为突出，如图 3-17 所示。

然而，K 线图往往受到多种因素的影响，用其预测股价涨跌并非能做到百分之百的准确。另外，对于同一种图形、许多人也会有不同的理解，做出不同的解释。

第三章 日内超级短线交易原理



图 3-16



图 3-17

4. 支撑与阻力

经常留意期价波动的交易者，常常可以看见期价走势波动至某一价格后，就不再继续上升或下跌，或者横向运动或者反向运动，这就是价格波动中遇

期货日内超级短线交易

到了支撑位和阻力位。

所谓支撑位就是当期货价格在下跌过程中，跌至某一价位处，即会产生买进力量或者卖出减少，使期货价格的下跌告一段落，或者反弹或者横向波动。

而阻力位是指期货价格上涨至某一价位时，很容易遭遇卖压增大同时买方力量减弱，造成期货价格反转下跌或者横向发展。

一般来说，支撑位产生的价位处通常很容易辨认，因为那多半是期货价格过去波动的盘局，或者上一段行情期价波动的最高值或最低价位处。

(1) 支撑与阻力的形成根源。

灵活运用支撑与阻力获利，必须要了解支撑与阻力形成的真正原因，同其他的技术分析的根源一样，它们都是心理因素造成的。下面我们就来了解哪些情况下会产生支撑与阻力，并深入地解析它们的形成原因。

①由期货价格形成的K线图上，密集成交地带出现后，期价一旦向上突破，这一形态往往就成为支撑区域。当期价向下突破，这一区域往往就会成为阻力区域。

当期货价格在一个价格区域波动时间较久，这一个价格区域买进的交易者越多。期价跌破这一价格区域，就使买进的交易者全部亏损，

随着时间的推移，长期的心理折磨会造成巨大的心理压力，等待赚钱后或不亏损后再平仓的侥幸心理逐渐减少，取而代之的是担心继续亏损，一旦期价重新回到这一价格区域附近，交易者必然急不可待的卖出期货，以求减少亏损，于是就会形成很强的卖压，使期货价格不易突破这一价格区域，阻力因此形成。

当期货价格在一个价格区域内波动，随着时间的推移，平均持仓成本越来越接近这一价格区域，突然有一天期货价格突破上行，随着期货价格的不断上涨，交易者获利越来越丰厚，获利回吐的压力造成期货价格回落。当重新跌至这一个价格波动区域，在这一价格区域处买进的交易者，因利润减少或者除去点差已没有利润，导致卖出的交易者越来越少，这样卖压开始减弱，期价因此而起稳。另外在高位卖出的部分交易者并非完全看空后市，只是因获利颇丰才卖出，见期货价格距离卖出价位差价较大，又回至当初持仓

第三章 日内超级短线交易原理

成本区域，又反手买进，期待期货价格再度升高时再卖出获取利润，这种投资者为数不少，所以很容易推高期价，这就是支撑形成的原因。

②上一波行情期货价格波动最高点与最低点处，往往容易形成支撑或阻力。

这种情况通常是对未来的不确定性有所担心造成的。期货价格上涨至一个高点回落之后，当期货价格再次上涨时，很多交易者就开始猜测期价会在何处反转，因为错过了上一次的最高点空欢喜一场，所以通常会认为这一点位有较强的阻力，很多人就将前一个高点位处作为卖出时机，因此容易形成阻力。

上一波行情期货价格波动的最低点价位处往往会形成支撑，原因同样如此。当期价在下跌过程中，交易者往往不知何处是底，但是很多交易者因为错失上一阶段行情的最低点买进，因此常常以前一次行情的低点作为进场时机，同时期货价格跌至这一价位时，持有期货的交易者亏损往往逐渐加大，产生了浓烈的惜售心理，所以很轻微的买进，就造成期价的大幅回升，这就是支撑的形成原因。

③百分之五十的原则。当期货价格在某一个价格区域换手率很大，形成时间也较长，此时期货价格突然上涨或下跌，上涨幅度达到 50%时，常常会受到很强的卖出压力，造成期货价格反转或横向波动。或者期货价格下跌 50%处时容易受到支撑，改变期货价格波动的方向。

这是因为在期货市场上投机交易者较多，当期货价格一旦开始涨跌时就开始迅速寻找开平仓的时机，多数人的买卖依据不是因为什么客观原因，而是以自己的盈亏情况作为买卖的依据。当期货价格上涨幅度达到 50%时，一方面持有期货的交易者获利丰厚，投资增值已达一半，担心期货价格反转，到头空欢喜一场，开始卖出期货。同时持币的交易者认为期货价格上涨过快涨幅较大，而不肯进入，因此期货价格很容易反转下跌。

当期货价格从一个价格区域下跌跌幅达到 50%处时，持有期货的人就因亏损过大而不愿卖出，反而逐渐摊低买进。投机交易者因为期货价格大跌到原价的一半，认为期货价格不会再跌而大量买进，因此常常使期价反转。

事实上，不仅是 50%处容易受到支撑与阻力，30%、100%处都容易受到支

期货日内超级短线交易

撑与阻力，这些点位也都是在实际操作过程中不容忽视的，原因也完全相同。

④当期货价格在一个价格区域之内上下波动，连续几次都不能向上或向下突破，那么这个形态的上档高点就会成为阻力位，而下档的最低价位处就成为一条支撑线，也就是支撑位。这个点位被冲击的次数越多，上下的幅度越大，支撑与阻力就越具有意义。

这是因为，当期价连续两次没有向上突破时，短线投资者就会认为这一价位不易突破，因而以此作为参考卖出期货，在低档价位处买进期货，进行高抛低吸，以求利润的最大化。随着更多的人发现这种现象，就会有越来越多的人加入这一行列，支撑与阻力的意义就会越强，这就是期货箱体的产生原因。

通常情况下，一个阻力位一旦被有效突破，这个价格区域就从阻力变成了支撑；同理，一个支撑位一旦被跌破，就会转变成压力。

(2) 运用原则。

通过对于支撑位与阻力位的了解，就可以通过这些知识为获利打下坚实的基础，应用上述方法进行实际操作过程中，必须注意以下一些客观因素，以提高我们的成功率。

①市场情况。在多头市场中阻力位的意义相对比较弱，而支撑的意义通常比较强。在熊市则是另一种情形，在空头市场中，阻力位的意义比较重而支撑的意义则比较弱。

这是因为在期货价格的上涨过程中，投资者的心态因屡屡获利，或者看见他人的获利效应较为稳定，本来盈利后准备卖出的交易者因大势向好，而提高盈利预期。另一些原本亏损，想等到不亏损后就立即出局交易者，在乐观的市场气氛中，也蠢蠢欲动，希望有所利润再卖出。所有的人欢欣鼓舞，于是产生了支撑的意义就比较强，而阻力的作用比较弱的现象。

在空头市场中，大多数的交易者发现几乎所有的期货品种都在下跌，在这种时候，做多的交易者会不断地止损卖出，做空获利的交易者自然地产生了扩大盈利预期的想法。同时，原本亏损之后期待摆脱亏损的交易者，也因大势利空不断，期货价格持续下跌，由期待摆脱亏损变化成为想盈利的愿望

第三章 日内超级短线交易原理

而不急于买入平仓，自然会导致阻力位的意义比较重而支撑的意义则比较弱。

②阻力位与支撑位形成的时间长短。如果成交密集区域形成时间很长，已经达到了五六天之久甚至更长时间，往往就不具有支撑和阻力的意义。但在日内超级短线交易中，成交密集区域的形成时间是以分钟或小时计算的。这是因为在这一个价位区买进的人，多数都已经割肉卖出了，即使有人还没有卖出，这部分人也已经寥寥无几。这一区域已经不再是大多交易者的成本区域，所以就不会产生较重的支撑与阻力。

③换手率的大小对于一个支撑位与阻力位的意义十分重要。一个价位的成交量越大，说明这一价位换手率越高，平均持仓成本越靠近这一价格区域，这样当期货价格越靠近这一价格区域，支撑与阻力的就越具有意义。

交易者的心理波动直接决定了买卖欲望，而买卖欲望往往决定了期货价格的支撑与阻力的强弱，只要了解了变动的规律性，就很容易预测期货价格的支撑与阻力所发生的区域并以此进行交易。

(3) 支撑位与阻力位。

一般来说，当期货市场中卖方力量超出买方力量，价格向上势头受阻而掉头向下，形成一个波峰时，这一位置称为阻力位，如图 3-18 所示。



图 3-18

期货日内超级短线交易

上涨过程中每一个横杠处都是阻力位，但每次突破阻力位时都有一定幅度的上涨。

在下跌过程中也一样，每一个横杠处都是阻力位，每次反弹不突破阻力位，价格仍然下跌，如图 3-19 所示。



图 3-19

当买方力量大于卖方力量，价格受到支持向上反弹，形成一个波谷，这一位置称为支撑位。

在上升市中，之前的最高价往往会成为阻力位。在下跌市中，之前的最低价往往会成为支撑位。

值得一提的是，一旦价格向下跌破支撑位无法重返支撑区，支撑位就变成了阻力位，进入另一个走势，如图 3-20 所示。

下跌过程中每一个横杠处都是支撑位，每次下跌突破支撑位，价格仍然下跌。

在上涨过程中每一个横杠处都是支撑位，但每次回落都没向下突破支撑位并出现上涨，而且向上突破阻力位后都有一定幅度的上涨，如图 3-21 所示。

相反，如果价格向上突破阻力位，并能守稳该水平以上价位而向上爬升，

第三章 日内超级短线交易原理

阻力位前面的低点就变成了支撑位，从而进入新的行情走势，如图 3-22 所示。



图 3-20



图 3-21

期货日内超级短线交易



图 3-22

在期货市场有句谚语：“熊市找压力，牛市找支撑。”

这句话的含义告诉我们：熊市要关注压力位即阻力位的强大作用，卖要卖在压力位上。而牛市要注重支撑位的作用，买要买在支撑位上。同时也告诉我们不管何时何市，操作都要关注阻力位和支撑位的变化，要学会在阻力位上止赢，支撑位上逢低布局。

画阻力位和支撑位的分析方法直观而简单，正常人不用 10 分钟便可以学会。

5. 趋势线的形成及运用

(1) 趋势的形成。

趋势的含义：所谓趋势简单地说，就是波动的方向。

交易者如果用心观察期货价格走势，很容易可以发现，过去期货价格的变动并不是毫无规律随意升跌，而是总体沿着一定的方向波动。

其特征，只要是上升趋势，每一段涨势都持续不断地向上穿越先前所创高点，中间夹杂的下跌走势，都不会向下跌破前一波跌势的最低点。总之，上升趋势是由高点与低点都不断出现新高价的走势构成。

而下降趋势，是指每一段跌势都持续不断地向下跌破先前所创的低点，中

第三章 日内超级短线交易原理

间夹杂的反弹走势，都不会向上穿越前一波反弹的高点。总之，下降趋势是由低点与高点都不断出现新低价的一系列价格走势构成。

趋势的产生是交易者心理变化的产物，当受宏观经济的影响，今后的前景光明。在这种时候，在低位买进的交易者因对期货价格后市有信心，在期货价格较高价位处因获利丰厚才会卖出，一旦期价下跌回落就停止卖出，造成卖压减轻，下跌缓慢。

而高位卖出的交易者因期货价格走势较好，就随着期货价格的下跌开始回补。没有买进的交易者看好后市，担心错过买进良机，每一次期价从高处回落到前一低点之前，担心踏空而及早买入。

强烈的买方力量，阻止期货价格的下跌，使期货价格还未跌至前一个低点前，就止跌回升。这些实质的购买力，造成了节节升高的上升趋势。

相反，当市场受经济萧条影响，期货价格自然受影响开始下跌。在经济未明显提升前，交易者担心期货价格有更大的下跌而不断卖空，而不敢做多，怕做多使自己亏损，因此不愿追逐高价。在低位买进的交易者，见期货价格稍有回挡，担心再次错过卖出时机，就急于变现。

做多的交易者因连续的亏损对后市绝望，产生认赔出局的念头，不断地卖出平仓止损使本来就弱的价格更弱。但在期货价格下跌到低点时因损失较大不愿卖出，导致期货价格略有回升，见损失有所减少，宁可亏损也急于卖出平仓的多头，在此会导致强大的卖出压力，自然使期货价格形成一波低于一波的走势，促使期货价格接连走低，形成下跌趋势。

简而言之，上升趋势里，交易者都在等待回挡时机买进期货。下跌趋势里，交易者都在等待反弹卖出期货。这就是趋势形成的原因。

(2) 趋势线的形成。

期价遵循趋势发展，这种趋势有可能上升、或下跌、或横向发展。只是向一个方向波动的时间有可能很长，也可能很短，从时间上划分，分别为原始趋势即长期趋势、中级修正趋势即中期趋势和日常趋势即短期趋势。

几个单日期货价格波动，构成了短期趋势。几次短期趋势，构成了中级趋势。几个中级趋势，构成了原始趋势。当期货价格受到外来力量影响，长

期货日内超级短线交易

期趋势走到尽头，就发生了反转，朝相反方向运动。周而复始，循环演变。

在很多时候，期货价格波动不但遵循趋势或上升或下跌，且很多下跌趋势的高点，都止于同一条向下倾斜的直线上。

而有的时候，上涨趋势的低点，多数都落在同一条向上倾斜的直线上。就连持续几年的原始趋势有时也同样如此。

换言之，期货价格的上升波动是由一连串期货价格波动组成，这些波动的低点相连接，就形成了一条向上倾斜的直线。见图 3-23 所示。

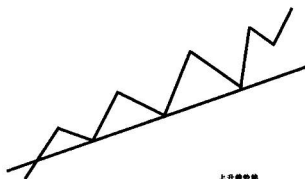


图 3-23

下跌波动有时也同样是由一连串的波动组成，这些波动的高点相连接，就形成一条向下倾斜的直线。见图 3-24 所示。

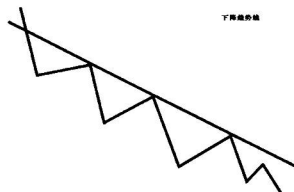


图 3-24

第三章 日内超级短线交易原理

有时这一条直线既不向上倾斜,也不向下倾斜,而是横向波动。不论价格的波动方向是向下还是向上或者横向波动,这些反映期货价格波动方向的直线,统称趋势线。之所以会产生这种现象,主要是因为交易者心理变动而产生。

每一位交易者都有一种强烈的愿望,希望买进时,可以买进最低价,卖出时尽可能的卖到最高价位。因此,他们总是审视期货价格的波动趋势,希望在上升趋势的回档过程中,以过去的低点作为参照物,在尽量低的价格买进。当交易者发现期货价格在上升过程中,每一波行情的总是一波接着一波,不断创出新高,而低点也一底高过一底时,交易者就会不约而同的通过衡量期货价格波动的角度,在回调到上一个低点之前进场买进,而卖出的交易者也随着期货价格的下跌,利润开始减少,逐步减少卖出。这样就逐步形成了一条向上倾斜的购买力,买进的欲望越强烈,这条上升的需求线就越陡峭。这就是上升趋势线的形成原因。

当期货价格回落的低点,屡次都在同一条直线上止跌上升时,就会有越来越多的交易者,加入逢低买进的队伍中,造成支撑的意义更强劲。因此,在很多时候,制造一条上升趋势对于主力的拉高,往往可以起到事半功倍的效果。

期货价格在下跌过程中,交易者总是希望最大限度地减少损失。因此产生尽量卖高点的念头,从期货价格过去运动的轨迹中发现,期货价格每一次反弹的高点,都较前一个期货价格反弹的高点略低,于是交易者就会通过观察期货价格向下倾斜的角度,在前一个高点前卖出期货。这种预期心理,造成想卖出期货的交易者随着期货价格的反弹,逐步卖出,越接近前期高点卖压越重。因此形成了一条向下倾斜的供给线,这就是下跌趋势线形成的原因。

(3)趋势线画法。

趋势线究竟应该如何画才是真正具有指导意义是交易者最关心的,因为它直接影响到研判的准确性。

可以概括地说,原始趋势是由几段中级行情组成。由期货价格的上一波原始上升行情形成的最高价,与现阶段原始下跌行情的第一个中级折反走势

期货日内超级短线交易

的高点相连接，所形成的一条向下倾斜的压力线，被称为原始下跌行情的下跌趋势线。由最近的原始下跌行情产生的最低点，与现在这一波原始上涨行情的第一个中级折反走势的最低点，相连接成的一条向上倾斜的下档支撑线，被称之为原始上升行情趋势线。

中级趋势线是由几个短期趋势所组成，因此中期上升趋势线的画法，由期价的最近的中级下跌行情产生的最低点，与现在这一波中级上涨行情的第一个短期折反走势的最低点，相连接成的一条向上倾斜的支撑线，被称之为中级上升行情趋势线。由期价的上一波中级行情形成的最高价，与现阶段中级行情的第一个短期折反走势的最高点相连接，所形成的向下倾斜的压力线，被称为中级行情的下跌趋势线。

(4) 趋势线突破的有效性。

期货价格朝一个方向波动到一定时候，总要改变方向，对于新趋势的开始，必须从突破的有效性加以确认。对趋势线突破的确认也是从突破支撑或阻力的幅度，与成交量的变化来确认的。

①不论是向上还是向下突破，当日期货价格收盘价必须超过趋势线 3%以上为有效突破，幅度越大越好。如果是分钟 K 线图，突破时的幅度要在 0.5% 以上。但是从价格的走势图上看，在价格上涨或下跌时，很少有大于 3% 的幅度，所以价格突破趋势线就不能够以此为依据，只要价格突破幅度在 1% 以上，并连续三个交易日未跌破趋势线或回升至趋势线以上时，即为有效突破。

②期货价格向上突破下跌趋势线时，成交量必须放大，而且越大越好。充分的换手才是期货价格持续上涨的保证。但价格的突破仅仅是以价格突破的幅度为依据，而不理会成交量的变化，成交量只能作为参考。向下突破上升趋势时，成交量不用放大就可以视为有效突破。

有很多人认为，当趋势线一旦被期货价格横盘突破之后，往往预示着期价马上就要反转，是较早形成的买卖信号，应当及早进出。这种看法是不足取的，尽管趋势已经被期货价格横向突破，趋势的波动方向已经改变，毕竟趋势并没有反转，这时只有等待这一形态形成之后，被明确地向上或向下突破，才真正给出一个明确的买卖信号，而不应该急于进出。

第三章 日内超级短线交易原理

(5) 趋势线的运用原则。

①趋势线经过底部或顶部越多，形成的时间越久，这条趋势线就越有参考意义。

这是因为越是经过越多的支撑与阻力，发现这一条趋势线的交易者就越多，交易者就会加入到高抛低吸的行列，来利用这条趋势线赚取利润，使这条趋势线越来越牢固。但要注意的是底部与底部，顶部与顶部之间的时间间隔不可太近。

②一条过于陡峭的趋势线，通常不具有实质意义，总体来说 30 度到 45 度的趋势线最有意义。

这主要是因为陡峭的上升趋势线，是期货上涨速度较快造成的。这样持有该期货品种的投资大众平均成本较低，随着期货价格的上涨，获利越来越丰厚，这样越向上抛压就越大，很容易产生巨大的获利回吐压力造成期货价格狂跌。

而一条陡峭的下跌趋势线，说明大众持仓成本很高，做多的交易者已经亏损严重，做空的交易者获利丰厚，随着期货价格的下跌，往往很容易因投资大众的亏损惨重而产生强烈的惜售，这时获利丰厚的多头也会买入平仓，从而改变期货价格波动的方向。只有经过充分换手的趋势线才是稳定的。所以一条陡峭的趋势线通常不具有实质的参考意义。

③在下跌过程中，期货价格在市场气氛较为热烈的情况下，大幅反弹形成的高点相连接，构成的一条向下倾斜的上档压力线，以及上涨过程中，在悲观的气氛下冲击形成的恐慌性低点，相连接的一条向上倾斜的下档支撑线，是最具意义的趋势线。

(6) 趋势线的作用。

①趋势线一旦出现，期货价格上涨或下跌至趋势线附近时，往往会对价格的波动产生一定的支撑或阻力的作用，因此可以作为卖买的参考。

②当趋势线被有效的上涨或下跌所突破时，往往预示行情已经发生逆转，交易者应考虑买进或卖出，以获取利润或减少亏损。

③交易者常常因追逐短线价差而造成踏空，趋势线能够帮助认清大势，

期货日内超级短线交易

以免因小失大。

在很多时候，经常可以看见这样的情况，当一个长期趋势线形成之后，可以明显地发现每一次价格探底回落的低点，往往是前一个成交密集区域的高点即阻力位区域。而一个下跌趋势中期货价格反弹的高点，又往往止于前一个成交密集区域的低点即支撑位区域。这种现象告诉我们，每一个形态一旦形成，它的阻力位被突破之后，往往成为一条上升趋势的一个下档支撑，而不会被跌破。每当一个形态的下档支撑被跌破，往往就有可能成为一个下跌趋势线的反弹高点的阻力位。

6. 画线分析

画线分析是在价格和技术指标图表中画上线条或几何图形。包括支撑线和阻力线、趋势线等等。

在软件终端，画线分析组合在画线分析工具条中。应用对象需选择按工具条按钮或者菜单执行。对于价位和指标拥有多样的图解形式和曲线。

(1) 水平线：水平线用来标示不同的水准。特别是用来标示支撑和阻力位。支撑位是指当价格受买方(多头)控制时，阻止其下跌的水准，如图 3-25 所示。



图 3-25

第三章 日内超级短线交易原理

阻力位则相反, 当价格受卖方(空头)控制时, 抑制其进一步上涨的水准, 如图 3-26 所示。

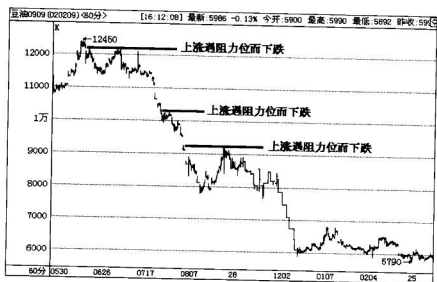


图 3-26

有时横向趋势中, 上面的横线是阻力位, 下面的横线是支撑位, 突破的方向便是价格的走势, 如图 3-27 所示。

(2) 垂直线: 垂直线一般用于在时间轴上标示不同的界限, 或用于技术指标信号和动态价位的比较, 如图 3-28 所示。

(3) 趋势线: 趋势线便于揭示价格趋势。为了设定趋势, 必须确定两点位置, 然后接连这两个点成一条线, 如图 3-29 所示。

(4) 角度趋势线: 趋势线有助于揭示价格的发展走势。与简单的趋势线相比, 运用此工具您可设置趋势线度数, 如图 3-30 所示。

(5) 线性回归通道: 线性回归是统计学的分析工具, 基于可利用数据预测今后的价值。在上涨趋势下, 假设下一个棒图将高于前一个棒图。在这种逻辑假设下, 线性回归方法可获得此假设的统计确定。使用时需要设定两个点创建这一画线, 如图 3-31 所示。

(6) 等距通道: 等距通道(平行线)指一种趋势通道。这类通道线总是平

期货日内超级短线交易

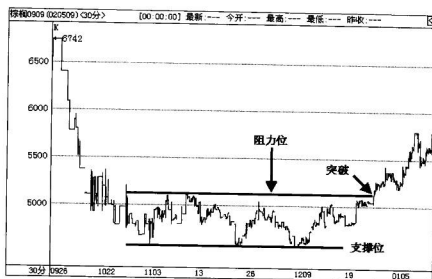


图 3-27

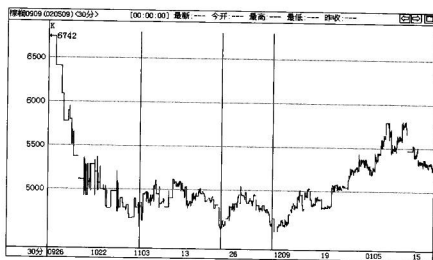


图 3-28

第三章 日内超级短线交易原理



图 3-29



图 3-30

期货日内超级短线交易

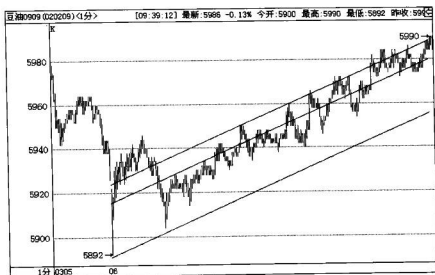


图 3-31

行的。为创建这种画线，必须确定两个点，如图 3-32 所示。

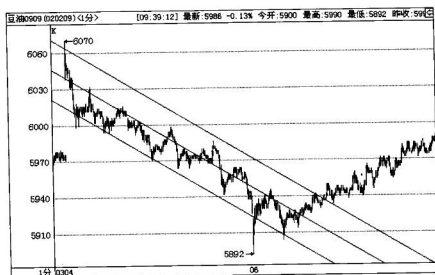


图 3-32

(7) 标准偏差通道：标准偏差是用统计的方法测量波动性。标准偏差影响此通道的宽度。使用时必须调整两个点来创建此画线，如图 3-33 所示。

第三章 日内超级短线交易原理



图 3-33

(8) 甘氏 45 度线: 甘氏 45 度线是 45 度角的趋势线。必须设定两个点来创建此画线, 如图 3-34、3-35 所示。

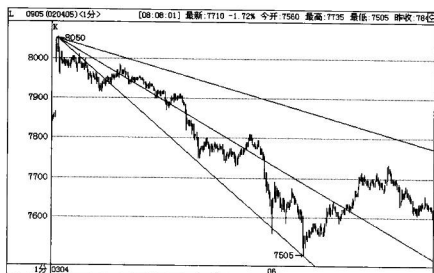


图 3-34

期货日内超级短线交易



图 3-35

(9) 甘氏扇形线：甘氏扇形线是从一点以不同角度画出一组趋势线，其中 45 度的趋势线是最重要的一条线。如果价格曲线高于此线，意味着市场向好，如果低于此线，市场向淡。甘氏扇形线被认为是在上升趋势下的一条强大的支撑线，突破此线被认为是一转向信号。使用时需要设定两点来创建甘氏扇形线，如图 3-36 所示。

(10) 黄金分割线：黄金分割是一个古老的数学方法。对它的各种神奇的作用和魔力，数学上至今还没有明确的解释，只是发现它屡屡在实际中发挥意想不到的作用。这些奇异数字的组合是 1、1、2、3、5、8、13、21、34、55、89、144、233……

任何一个数字都是前面两数字的总和 $2=1+1$ 、 $3=2+1$ 、 $5=3+2$ 、 $8=5+3$ ……

不断地如此类推。黄金分割运用的要点。

①分割计算以一波行情的底到顶做为区间。不同区间反映的结果表达不同级别的行情。

②一波上升行情，如果回调到强势区间调整并站稳，就会继续上升，目

第三章 日内超级短线交易原理

标是再出新高，但高点将受趋势线压制。强势区的站稳是指走出一个整理形态，在这个整理形态完成时不破位为稳。

③一波上升行情，如果下跌到强势区间以下整理，则继续下跌的概率较大。

④回调的中位在短线行情中多数为探针触及，很少停留，操作意义不大。而在大周期的形态中可以做为强势调整位的参考位。

⑤黄金分割的运用对策。一轮下跌的起点通常由顶背离、轨顶或一个明显高点算起。然后直到完成一组下跌波浪，碰下轨。如果开始反弹，则以一轮下跌的高低点作为区间。

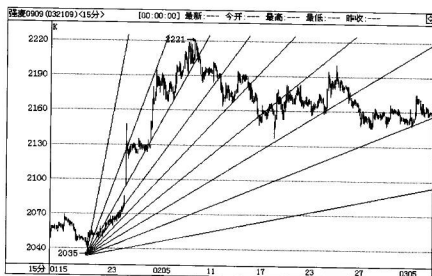


图 3-36

黄金分割线的画法如图 3-37 所示。

斐波纳契时间周期线：斐波纳契时间周期线是以斐波纳契的时间间隔 1、2、3、5、8、13、21、34 等画出的许多垂直线。假定主要的价格变化期望在这些线附近。运用确定的单位时间间隔长度的两点来创建此画线。见图 3-38 所示。

期货日内超级短线交易

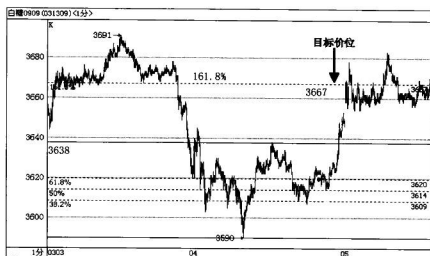


图 3-37



图 3-38

周期线：此工具画出相等时间间隔的许多垂直线。通常地，单位时间间隔相对应一个周期。在这种情况下，通过假定的这些线描述未来的周期。运用两个点及确定单位时间间隔的长短，来创建此画线。见图 3-39 所示。

斐波纳契弧线：此工具是运用确定的趋势线的两点来创建的。然后三条

第三章 日内超级短线交易原理

弧线均以第二个点为中心画出，并在趋势线的斐波纳契水平：38.2%、50%和61.8%交叉。主要的价格变化被预期位于这些线附近。斐波纳契弧线，是潜在的支持位和阻力位的水平价格，如图 3-40 所示。

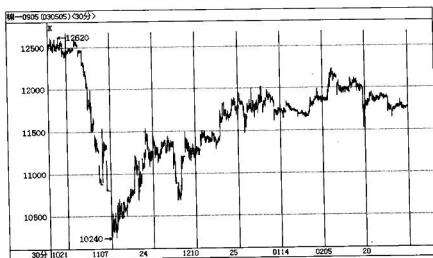


图 3-39

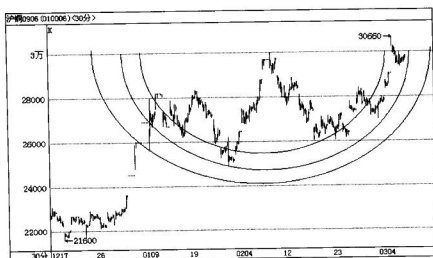


图 3-40

期货日内超级短线交易

画线分析中还有很多画线分析方法，各有各的用处，但任何画线分析方法在都有其长处的时候也有不如人意的地方，利弊不能兼顾，只有不断地探索才能真正掌握。

六、日内交易分类

根据持仓的时间不同分为：

(1) 日内短线交易。

日内短线交易是建立在日内一段明显的趋势波段上的交易方法，基本上属于趋势交易的范畴，只是交易过程和交易规则设定在了日内，是以交易日为开仓、持有、平仓的，不持仓过夜，在交易的频率上要明显的低于日内超级短线交易的方法。一般情况下，日内的趋势形成最多不会超过 2 ~ 3 次，次数越少趋势的级别越大，赚的钱也会越多，次数越多趋势的级别也越小，有可能不赚钱，还甚至赔钱。

(2) 日内超级短线交易。

日内超级短线交易在捕到捉开仓机会后，能够马上开仓，行情会快速脱离交易成本而出现平仓的交易机会，开仓之后如果不能马上获利，就准备迅速平仓离场。因为这种交易方式从开仓到持有再到平仓的时间较短，所以承受的市场波动的风险较低。

日内超级短线交易与日内短线交易不同的是它的持仓时间更短，一般的持仓时间在 2~3 分钟，短的不超过几秒。

七、日内超级短线交易的原则

首先，要树立薄利的交易思想。日内超级短线交易不能贪，给自己规定一个合理的利润空间，达到目标时要立即出局。

其次，尊重市场，顺应市场。日内超级短线交易的操盘手不能对市场有

第三章 日内超级短线交易原理

预判，心空才能接纳市场，融入到市场里。

第三，要精选符合自己交易原则和自己熟悉的交易机会，不打无把握之仗。做到不出手则已，出手必胜。日内超级短线交易由于获利很薄，要靠出手的成功率获胜，这一点尤其重要。

最后，跟其他类型的交易方式一样，控制风险也是日内超级短线交易的重中之重。打个比方，日内超级短线交易就好像打游击，以获得实利作为交易的出发点和最终依归，打得赢就打，打不赢立刻撤退，保存自己的有生力量，以便进行下一次交易。

八、日内超级短线交易所需要的心态

心理沉着冷静，气度优雅，打开电脑，打开行情分析软件，打开网上交易平台，让行情在自己的面前一秒一秒展现，如果行情出现符合自己的交易机会及时介入，赚了不喜形于色，赔了不垂头丧气，错过不懊悔，牢记技术要领，进退有据。

超级短线交易是一个通过机械操作而达到富裕的过程。要忍受日复一日地遵循一个简单而枯燥的致富计划。一个投机交易者的生活，是不能被市场以外的东西影响自己心态的。而大部分投机交易者，为什么模拟比实战作的好，其主要原因就是在心态上。实战时心态不平和，赚了还想赚，赔了就急于扳回来，交易混乱，进退失据，最终造成交易的不成功。

日内超级短线交易要树立这样一个观念，只要按照自己的规则做了，不论赔赚都不要后悔。

九、小资金稳定获利的唯一途径

日内超级短线交易由于减少了持仓时间，减少因为手中有持仓导致对市场的偏执，所以心理负担轻，对市场的看法比较客观。

期货日内超级短线交易

因此，比其他的交易方法更容易成功。另外，小资金抗风险能力比较差，也不适合长线操作，特别是持仓过夜，隔夜风险可能导致小资金亏损惨重，对交易心理伤害极大。由于资金较小，也无法适时适度合理的调整持仓结构。一位美国的管理 10 亿美元的大型的即日交易者——Linda Bradford，她说，只要你不停地交易，最终你就会赚到钱，“炒单”（日内超级短线交易），就是越炒越简单。此乃真理！

简单地说，日内超级短线交易，就是按照价格波动最精细的结构去操作。它需要有特定的适应环境，也就是当市场成交活跃，多空分歧大的时候最适合日内超级短线交易。这样的市场环境一般发生在每日的开盘阶段。在这个时间段，日内超级短线交易的模式反复而稳定的出现。而过了 9 点 30 分这个时间段以后的中盘阶段，多空分歧减小，形成稳定的力量对比，市场的成交节奏也随之发生变化。所以，很多操盘手一天赢利的主要来源在早盘阶段，而中盘则是一处软肋。很多时候，中盘虽然趋势明显，却赚不到钱。这是因为在不同的市场环境下，早盘很成功的模式，在中盘的时候就变成了噪音。如何处理中盘的交易机会，是提高操盘手日内超级短线交易盈利的分水岭。中盘处理得好一样会赚到钱，只是比早盘少一些，而且处理好中盘的交易机会，对 14 点 30 分的尾盘也是承前启后，尾盘多数时候跟早盘一样大幅波动，多数时候是由于日内交易平仓导致的，不过也有些时候尾盘是中盘的延续。

就日内超级短线交易的交易时机来说，早盘最稳定，中盘比较随机，可能盈利的最大点差为 2~3 点，一般要保证手续费 1 个正向差的波动平仓就有钱赚。尾盘的日内超级短线交易机会较多，多是由于日内短线平仓单造成，这要根据价格方向和持仓来判断可能出现的时机，波动会很大。

十、日内超级短线交易的入市规则

价格处于强势时，支撑位处做多；价格处于弱势时，阻力位处做空。横向往趋势时，逢阻力位做空，见支撑位做多，左右逢源。

价格处于强势时，向下打穿支撑也不要轻易追空。价格处于弱势时，向

第三章 日内超级短线交易原理

上突破阻力也不要轻易追多。

日内超级短线交易要考虑的几个问题:

(1) 选择市场。评估期货品种当前的波动程度是否有足够的盈利空间, 这主要是考虑去除交易手续费后是否能有盈利空间。

(2) 根据你的客观条件和特长, 选择参与期货品种的波动幅度级别。留意你要参与的波动级别是否经常保持足够的波幅。

① 1 分钟内的基本波动差 1~3 点空间, 要求跑道够快、反应快、胜率 80% 以上。一天忙个不停, 靠自然反应, 条件反射, 动手不动脑, 意识交易, 完全不需要理会大势的方向。

② 次级波动。幅度视不同市场有区别, 用沪胶来讲约 3~5 点。每天 60 次左右入市机会, 要求胜率 60%~70% 以上。

(3) 找好入场点。高手的入场点无非两种。

① 超值价位。这种位置入市正确, 通常可以稳稳当当地, 一慢二看三通过。但是需要先知先觉。

② 博傻价位。傻得比别人早, 醒得也要比别人快, 下单时手要快和利索。无论哪种类型的入场点, 如果入市正确, 通常价格将很快脱离这个成本区赚到钱, 否则很可能会出问题出现亏损。

(4) 要有正确的离场策略。日内超级短线交易, 除非交易时操作失误而止损, 否则绝对不能让市场来决定持有的仓单何时离场。要事先自己来计划好离场策略, 日内超级短线交易没有时间和成本等待市场发出离场信号, 这是相当重要的一点。

(5) 加码。不能有了几次盈后就随意加码, 无论赚钱加码还是亏损摊平加码都是不可取的。行情越发展, 高级操盘手的仓位越变小。加码比新单第一次入市难度要高, 需要考虑更多方面的因素。同时, 多数想加码的时候, 价格通常已经对自己不是那么有利了。加码后会使得情况更加复杂化, 并对原定交易计划及策略不得不加以修改, 将对整个交易造成不利影响。每次只下 1 手单, 最有把握的时候下单, 机会是无限的, 不需要一次把钱赚完。

期货日内超级短线交易

十一、潜意识交易决定成败

首先从了解什么是意识开始：意识是人脑的机能，人脑是意识的器官。意识所反映的内容是客观的，形式则是主观的。在哲学上，意识这个词通常等同于心理。在心理学中，意识和心理是两个不同的概念。意识就是我们的觉知状态，即对我们自身、对外界的环境事件以及自己与外界环境事件关系的觉知状态。例如，我们可以觉知到自身的感受、记忆、思维、需求、焦虑或眩晕等种种内部经验和行为，可以觉知到外界的声、光、气味、人群、流行歌曲等环境事件，也可以觉知到我的花园、我的汽车、我的同学、我的老师、我的父母等自己和外界环境事件的关系。

在期货市场上的交易者可以觉知到盈亏过程的感受，也可以觉知到期价涨跌和自己和外界的关系。

意识具有以下四个基本特征。

(1) 主观性。

我们每个人的意识世界都是专有的、独一无二的，对我们自己来说格外真实。我们可以直接觉知到自己的思想、情感和心境，却只能通过观察和聆听间接地理解他人的意识经验。这种主观性还表现在我们面临许多信息的选择上，即把有的信息结合起来或分离开来，选择一些或拒绝一些，在现时的一瞬间我们只能觉知到我们经验世界的一小部分。我们不可能对作用于我们机体内外所有刺激都加以注意，否则必然导致信息超载。

在期货市场上的交易者大多数亏损交易，都与主观的看市场有关，有时市场的变化看上去很真实，但变化太快，上涨的行情正旺，却突然开始转变方向大幅下跌，导致人的主观意识跟不上行情的变化，不能适时客观的看待当前交易发生的变化实况。

(2) 统一性。

我们意识到的经验是一个统一的整体。各种觉知形式都被整合为一个独特的、连贯的意识经验。当你来到公园里，看到到处鲜花盛开，闻到了阵阵

第三章 日内超级短线交易原理

芳香。不仅在那个时刻你的觉知经验是一个整体，即使在一个星期后，你再次回忆起那种经验时仍然是一个整体。尽管此时视觉和嗅觉接受的刺激不同，但那个经验仍然是一个整体。

不过，在期货市场常常出现以前经历过的一个完整经验，用在之后的一个交易策略中时，往往偏差很大，总说历史会重演，但不说明可以套用。所谓的历史重演，往往也只是与以前的相像而已，并不是完全一样。一个完整的经验虽然是一个整体，却不能照搬套用在之后的交易中，但可以在之后的行情变化中找到新的经验，以提高交易成功的概率。

(3) 流动性。

个人的意识经验是一个统一的整体，但意识的内容是不断变化的，从来不会静止不动。如果个人用磁带记录下自己的思想，就会发现一条无尽头的思想线流，它曲曲折折地向前延伸。人的意识是常常变化的，永远不可能有两次同一的意识状态。环境中的对象可以再次发生，但同一的感觉或思想不可能一再发生。我们确实可以不止一次地想到一个对象，但是由于中间介入的经验的影响，导致我们每次都是以不同方式或经验想到它看待它。意识实质上是累积性的而不是再发性的。在这流动的意识中，实际上也包含着一系列的意识 and 下意识的转化。

由于期货市场上的信息有很大的随机性，导致行情波动也同样随机性很大，这些随机发生的事件或行情的演变致使交易者的意识实时出现变化，这对交易过程和交易情绪起着一定的作用，这些作用使交易者下意识地改变着思想的变化、心理上的变化、交易上的变化。从意识的流动性看期货交易，却有很相同的验证，就是交易者的每次交易都不一样，哪怕是日内超级短线交易，一天做了200个来回交易也不会找出相同的单，这说明在行情的变化中，虽然不断地买卖，同一的意识状态却不会重复出现。

(4) 能动性。

意识的能动性主要表现在三个方面：

① 觉知到与环境的交互作用，觉知到对所处环境的适应程度，以便与环境保持平衡。

期货日内超级短线交易

②意识把过去与现在联系起来形成一个连续的经验，这是自我同一性的基础，从而使我们能认识自我，提升自我。

③依据觉知到的信息，将对过去的记忆与现在的感知联系起来，控制并计划我们的行动以达到未来的预期目标。

实际这三个方面通俗地讲，就是成功是否有捷径，如果一定要说有，成功的捷径一定是正确的学习方法，而无有其他。

不论做任何事物，不论经营企业，还是做期货，成功无一例外地建立在对我们对所处的行业的了解程度上，我们对这个行业了解的程度越高，成功的机会就越大，我们的经验就越丰富。因此关注历史是不可或缺的课程。前事不忘，后事之师，成功的路如果有捷径，其中之一就是追溯历史，让历史的链条为我们提供经验。

其次了解什么是下意识和潜意识：

心理学上指不知不觉、没有意识的心理活动，是有机体对外界刺激的本能反应。先天性行为，没有经过后天学习所做出的本能反应。

(1)下意识仅从心理学意义上讲，即人的不自觉的行为趋向。而潜意识则是人心理上潜在的行为取向。

(2)如果从完全的心理学角度分析，无论是下意识还是潜意识都是人在长期生活中的经验、心理作用、本能反应以及心理和情感的暗示等，在不同的精神状态时客观行为上的反映。

二者的一般界限是行为的支配力不同，尽管表现相类似，但通过仔细观察可以发现，下意识行为往往是由本能、性情或其他“人”本身的先天因素引起的，如我们在遇到危险时，总会下意识的产生“趋利避害”的想法，这是人进行自我保护的本能。而潜意识行为一般是有某种心理暗示或是在行为之初产生过有意识的思考而引起的，诸如我们在犯罪分子身边，纵使他被羁押，但我们潜意识中仍会认为“他”是危险的。

第三我们开始了解什么是潜意识交易。

当我们已知什么是意识，什么是下意识和潜意识与期货的关联时，可能还没从中看出什么是潜意识交易。潜意识交易是在条件反射情况下自动形成

第三章 日内超级短线交易原理

的一种交易。潜意识的潜在行为取向是通过条件反射表现出来的，条件反射就是：原来不能引起某一反应的刺激，通过一个学习过程，把这个刺激与另一个能引起反映的刺激同时给予，使彼此建立其联系，即在条件刺激和无条件反应之间的联系。

抽象的理论不易理解，我们举个例子把潜意识交易具体化。

例如：开车的司机都知道，行驶中的车辆通过路口时司机肯定是不由自主的看指示灯，如遇到的是黄灯，这时车头已过停车线，司机会迅速通过路口，后面没进入停车线的车司机不由自主地连贯做如下动作，先踩离合，再减挡，再踩刹车，再拉手刹，自然而然地自动减速把车停到停车线外。

在这个过程中，司机的一系列行为都是潜意识条件反射刺激的结果。因为司机的潜意识中明白，之所以黄灯时车已过停车线，是因为黄灯没出现时是绿灯通行时间，只是离黄灯出现的时间较短，所以车一过停车线就出现了黄色指示灯提示司机快通过，司机这时意识中明白，在黄色指示灯不熄掉之前，左右的绿色通行灯是不会发出的，如果这时快速通过是不会发生危险的。但是，如果慢慢地行驶就不一样了，左右的绿色通行灯发出后自己还没通过路口，左右驶来的车就有和自己相撞的危险。这里的信号提示让司机潜意识中有了要有危险的概念，而这个危险的概念又条件反射刺激了下意识，这种有危险的下意识促使司机加速通过路口，以达到尽快到达安全地带的目的。

再如，司机到路口遇到红灯就停车。停车前司机到了路口会不由自主地看交通指示灯，一看是红灯就不由自主地踩下离合随后将挡放在空挡的位置上并踩刹车，紧接着拉上手刹，这时司机又会不由自主地看指示灯的变化。

红灯过后绿灯出现时，司机也会自然而然不由自主地踩下离合，挂上挡，松下手刹，踩油门加油起车。

不论是黄灯、红灯、绿灯，司机所做的一系列行为都是自然而然不由自主做出来的，明确地说是潜意识或下意识，是条件反射，不是通过大脑思考后得出结果再行动的，因为在车的行驶中，哪怕车速很慢也不会有让司机去思考的时间。所以说司机在路上行驶的过程中，他的行为是潜意识的或下意

期货日内超级短线交易

识的，是意识形成的条件反射支配、刺激了司机的行为。

如果开车的司机遇到红灯时，先是看到红灯，然后就想了，红灯是应该停车的，可停车怎么停啊，哦想起来了，停车要先踩离合，那就先把离合踩下去，车怎么还走啊，哦，没减挡，这时如果前面有车，前面的车应当早根据信号提示停车了，不用后面的司机想完再应当做什么了，肯定已追尾。这个过程是思维、思想过程，不是意识范围。是先思考后再行动的，是思想支配了行为，不是潜意识和下意识支配了行为。

再有，当司机开车行驶在路上时，经常会遇到有行人横穿马路，这时离车又很近，司机都会下意识地将车速放慢，这时司机不是通过想问题得出结论，如果不减速行人和自己可能都会出危险。而是一种意识，是下意识觉察到了有危险并同时做出了应对这种情况的反映，是已往经验条件反射的结果。

在期货市场进行日内超级短线交易，首先是设立象红绿灯一样的规则，其次是按规则训练出潜意识和下意识，然后进入实战。潜意识可提高执行力，在交易中象司机开车遵守交规一样，如不守规则要受到处罚。下意识可感觉到风险，及时止损止盈，而不需市场验证后再行动，而是下意识觉察到就行动。

例如某天开盘后 1 分钟 K 线上的第一根 K 线收盘后是阳线，即开仓做多。开仓后如在 30 秒内盈利就迅速平仓。然后等这根 K 线收盘后看是阳线还是阴线，如是阳线在次开仓做多，仍然在 30 秒内盈利即平仓，20 秒内不盈利立即止损。如收盘是阴线即开仓做空，30 秒内盈利即平仓，不盈利即止损。

再如某一天开盘后 1 分钟 K 线图上的第一根 K 线收盘后是阴线，即开仓做空。开仓后如在 30 秒内盈利就迅速平仓。然后等这根 K 线收盘后看是阳线还是阴线，如是阴线再次开仓做空，仍然在 30 秒内盈利即平仓，20 秒内不盈利立即止损。如收盘是阳线即开仓做多，30 秒内盈利即平仓，不盈利即止损。

这里我们把阴线和阳线比做绿灯，遇到即按规则开仓。把 30 秒比做红灯，遇到即平仓，无论是止盈还是止损，也就是说开仓后最长持有时间就是 30 秒。30 秒内遇盈利就平仓，无论是赚 1 个点，还是赚 3 个点或更多点，都当做黄灯已亮，如不平仓风险在即。

第三章 日内超级短线交易原理

在交易中交易者必须像司机在闹市开车时，听到车外人嘈杂的声音、和别的汽车发出的喇叭声及其他能够听到的声音时，司机只要眼睛看不到就不会去理会。因为司机的潜意识中有着极强的心理暗示，顺声音看过去就不会精力集中的开车，不精力集中的开车就会出车祸。虽然司机听到声音，但眼睛并未发现有涉及自己须要处理的情况，司机只是下意识地感觉到这些声音都不是针对自己的，与自己无关。所以司机在不理会这些与自己无关的过程中，规避了出车祸风险。交易者在交易中也应当像司机过滤不必要听的声音一样，对交易不利的信息和不遵守计划操作的过程都是过滤的对象。

规则设置好后用期货仿真交易平台进行三个交易日的仿真训练，必须像真实账户交易一样才会找到盘感，找到红灯停、绿灯走、黄灯风险边上走的感觉。训练时要将所有过程归纳为暗示，进入潜意识状态，用意识控制交易过程，用意识完成整个交易环节。训练结束即刻进入实战应用，将训练学习过的内容在实战中升华，更加突出、更加取向于潜意识的培养。

会电脑打字的人都知道，打字过程练习熟练后，想打哪一个字的时候，都是不由自主地去敲能打出那个字的键，根本不是用头脑去想敲那个键，不用想好了在行动。如果用头脑去想的话，肯定也会想起敲那个键打出想打出来的字，只是速度会慢很多。实践中，打字的人想打那个字，他的手就会自动去敲键盘上能打出要打出来那个字的键，这就是潜意识的条件反射，要打的字就是刺激条件，以往经验的形成使其下意识的把手伸向要应用的键。把自己的交易过程一定要训练的像用电脑打字一样，如同行云流水一般。

可是有些时候，人的主观意识往往受直觉的影响，只看到眼前的利益，却察觉不到风险所在。有这样一个一分钱换一万块钱故事，一分钱换一万块钱是贪财的大富翁与一个年轻人的故事。30天内年轻人每天给富翁1万块钱，只要富翁第一天给年轻人1分钱，第二天给2分钱，第三天给4分钱，第四天给8分钱……，以后每天给的钱数是前一天的倍数。贪婪的富翁同意了，但结果是30天富翁得到30万元，年轻人得到5368709元1角2分。

这个故事说明富翁当时的直觉使其主观意识到利益所在，明显看到1天1万元30天就是30万元的收入，而青年人却是用思想认真想过怎么办才能

期货日内超级短线交易

胜出后，实施了深思熟虑的计划。如果直截了当管富翁要钱，富翁肯定不会给，这种心理意识，让青年人使用策略，同时也使用了让富翁有极大利润可图的心理攻势，用1分、2分、4分、8分做诱饵，诱导对方潜意识地觉得给青年人总不会有多少，还是自己剩的多，是占了大便宜。在直觉感观使富翁主观意识占上风时，就忽略了青年人也是为了赚钱而给自己钱的，没问一个为什么，也没把最终应给青年人多少钱算一下，这时富翁的下意识里只怕不马上答应青年人，青年人就可能后悔不做这件事了，导致最终亏损及大。其实，青年人又没强迫富翁，富翁只要静下心来算一下就什么都明白了，完全是可以规避这种风险的。这是一个标准天上掉馅饼自己找砸的事，在期货交易中也这样，往往遇到很多赚钱时机都能顺利进场和顺利出场，只因为主观意识能赚更多的钱，这是天上掉下的馅饼，最后不仅赚不到钱，而被馅饼砸得够呛。

青年人先用给予富翁一个大甜头的策略，再用第一天收1分，第二天收2分，第三天收4分，第五天收8分的小钱来蒙蔽富翁，最终达到赚取更大利润的目的。青年人每天给予富翁10000.00万元后，富翁与青年人两者每天各自的收取金额如表3-1所示。

表 3-1

天数	富翁每天收取金额累计	青年每天收取金额累计
1	10000.00 元	0.01 元
2	20000.00 元	0.02 元
3	30000.00 元	0.04 元
4	40000.00 元	0.08 元
5	50000.00 元	0.16 元
6	60000.00 元	0.32 元
7	70000.00 元	0.64 元
8	80000.00 元	1.28 元
9	90000.00 元	2.56 元
10	100000.00 元	5.12 元
11	110000.00 元	10.24 元

续表

12	120000.00 元	20.48 元
13	130000.00 元	40.96 元
14	140000.00 元	81.92 元
15	150000.00 元	163.84 元
16	160000.00 元	327.68 元
17	170000.00 元	655.36 元
18	180000.00 元	1310.72 元
19	190000.00 元	2621.44 元
20	200000.00 元	5242.88 元
21	210000.00 元	10485.76 元
22	220000.00 元	20971.52 元
23	230000.00 元	41943.04 元
24	240000.00 元	83886.08 元
25	250000.00 元	167772.16 元
26	260000.00 元	335544.32 元
27	270000.00 元	671088.64 元
28	280000.00 元	1342177.28 元
29	290000.00 元	2684354.56 元
30	300000.00 元	5368709.12 元

从表 3-1 所反映的状况看,第 10 天时,富翁拿到了 100000.00 元,而青年人只拿到 5.12 元,这时青年人深藏不露,而富翁则沾沾自喜,觉得青年人是傻子。

而到了 20 天时,富翁拿到了青年人给的 200000.00 元,青年人这时只拿回付出 200000.00 元中的 5242.88 元,富翁这时仍未感觉到风险已悄悄来临。

其实这时风险以悄悄的集聚,每天收的利息是昨天的一倍,刚开始时是不多,可随着时间的推移,资金规模不断加大,这种倍数增加过程是越往后,资金聚集越快,会由大支出转变成大回报。

当第 25 天青年人支付到 250000.00 万时,收回本金是 167772.16 元,这时即使富翁已觉察到风险,可为时以晚。第 26 天时,青年人收回了需支付的 300000.00 元的全部本金,并盈利 3.5 万多元。随后的 4 天内连本带利累计

期货日内超级短线交易

收回 5368709.12 元，时间仅仅 30 天，去掉已付的 300000.00 元，仍有 5068709.12 元的高额收益。

整个过程尽管从表面上看，青年人要求的起点十分低，从一分钱开始，但是经过很多次的倍乘，就迅速变成庞大的数字。

富翁在能获得高额收益的潜意识的暗示下，做出了错误的决定。而青年人却利用让对方有暴利的心理暗示达到了自己要达到的主观愿望。

在期货交易中应当客观地看清行情发展的实质。客观的对待暴利与微利，特别是在暴利已赚到手时，如不能及时止盈，暴亏会随之而来。

任何人不论聪明才智的高低，成功背景的好坏，也不论愿望多么的高不可攀，只要懂得善用这股潜在的能力，它就一定可以将愿望具体到生活中实现出来。潜意识和下意识如同一部万能的机器，任何愿望都可以办得到，但须要有人来驾驶它，而这个人就是你自己，只要你有心控制，只要让暗示进入潜意识就可以了。

十二、寻找惯性的利润

当一个人有了足够的期货市场分析知识，有了能够执行的正确的交易计划后，就拥有了长期稳定的盈利能力。

有计划地进行交易，不进行无计划的交易，是更加小心谨慎的交易而已，这样做的目的在于对风险的控制。

所有的运作都遵循制定的计划、策略及方法，每周都会出现一两次绝佳的投资交易机会，所谓绝佳的投资交易机会是指不但成功的几率极高，比如实际成功率很有可能高于 40% 及 50%，有时甚至达到 100% 且获利丰厚，并且交易点位与止损点之间的差距很小，一旦失误损失很小，盈利却很大，风险盈利比率有可能达到 1:7 甚至于 1:10。这样就产生出极佳的投资交易机会。

这种情况一旦出现，真正的投资交易机会就来临了，这时要抓住时机扩大战果，赢得突破性的利润。

当期货价格长期在大众一致看空的气氛中加速下跌，但跌到某一价位后

第三章 日内超级短线交易原理

即开始横向震荡，价格不断横向延伸，突然有一日，一直长期横向延伸盘整的期货价格突然脱离盘整区域，突破颈线上行后，经过一段时间的上漲，在极度悲观的气氛中，开始反抽至颈线位附近，并止跌起穩，这就形成了一个最佳的买点，如图 3-41、3-42 所示。

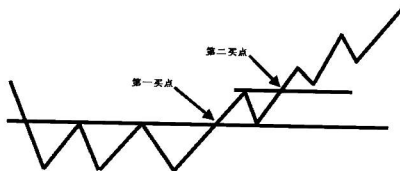


图 3-41

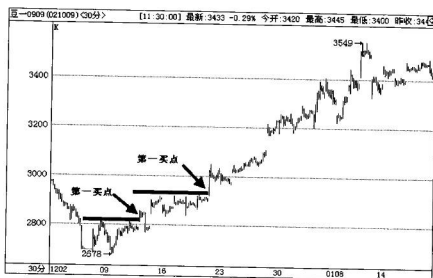


图 3-42

期货日内超级短线交易

当期货价格不断上涨,但达到一定价格后,期货价格便进入了横向延伸的趋势。不过突然有一天,价格向下突破了这一横向延伸趋势的下沿即支撑位,这时为第一卖点,如图 3-43、3-44 所示。

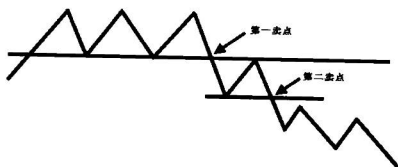


图 3-43

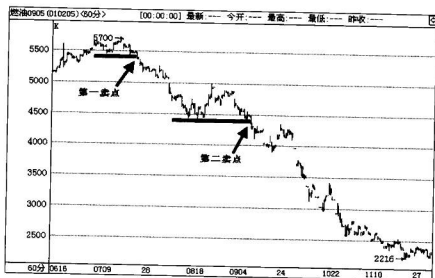


图 3-44

因为这种交易是利用价格突破后仍有原方向惯性发展的可能而进行的交易,这种惯性发展呈现出波段性,当第一买点没有开仓做多的交易者可于第二买点突破时买入。由于成功率较高,一般每三次交易会会有两次成功,而且

第三章 日内超级短线交易原理

只要不出现大的亏损或者连续亏损,就能创造高额利润。并且只要求有 50% 的胜率就会有高收益,如表 3-2 所示。

表 3-2

胜率	30%	50%	70%	90%
单次盈亏比	2 : 1	2 : 1	2 : 1	2 : 1
100 次交易结果	-250	+1250	+2750	+4250
以投入 50000 元,每次交易 1 手大豆期货计的盈亏结果	25000 元	+125000 元	+275000 元	+425000 元
实现盈利率	-50%	+250%	+550%	+850%

从表 3-2 可以看出,以同样的盈亏比,100 次交易的结果,如果成功率只有 30%,则会造成 50% 的亏损,但成功率提高到 50% 以上,则会产生高额回报,达到 250% 回报,当成功率达到 90% 时,回报率高达 850%。

一般讲,突破时的最佳介入点有两个原因:

(1)在极度悲观的市场氛围下,伴随着极强或相对强的向上突破阻力位,说明市场氛围已发生了根本性的变化,随后继续上涨的可能性极高。

(2)因为期货价格回抽后就是在颈线上下波动,即使期货价格向下跌破颈线进行止损,损失也可以控制在大致 4% 左右。既然上涨的成功率很高,而且即使出错损失也很少,风险盈利比率十分适宜,自然就是难得的做多时机。

在颈线附近买到低价位,然后观察期价波动。此时期货价格即使向下跌破止损点,立即止损损失也很小,只有总金额的 4% 以内。

此时如果期货价格一旦开始上涨,并冲破前一波行情冲高回落形成的高点时,就又提供了一次进场的时机。因为期货价格又一次向上突破了一个阻力区,因而这一价位常常会形成支撑,就要将止损位移动到新突破的价位处,不论以后的行情如何发展,这时过去所投入的资金已经出现了利润,即使期货价格再次下行跌破所设的新止损点,也不会造成亏损,依然还具有微利。如果期货价格如所料,持续上涨,就可以获取丰厚利润了。

从这一投机交易的开始到最后,即使任何时候出现错误,损失都是可以

期货日内超级短线交易

被接受的。

但是，一旦成功，就可以创造卓越的利润。这些利润加上平时稳健的操作，很容易有超越大众的业绩而出类拔萃。不争一时的输赢，一旦机会来临就可以稳稳地将它抓住。

在第一次先期投入没有获利之前，是不可能再次投入的，所以即使出现任何意外，风险也是极小的。

在投资哲学中，永远不要有孤注一掷的念头，任何孤注一掷的想法都将造成资金的巨大亏损直至破产。但是，也绝不能错过任何极佳的机会。

所以，一旦出现就绝不能错过，要有获取巨大利润的信心和勇气，只有这样，才能创造巨大的财富。

任何优秀的投资者，都绝不可能在一年里获得全部盈利，总有几笔交易是亏损或者不赚钱，成败的关键不是取得多少次的成功还是失败，而是在于成功时能够得到多少，而失败时造成了多大的损失。

如果要保持最好的业绩，就一定要抓住最佳的机会赚取丰厚的利润，而在失误的时候最低限度的减少损失，这就是成功出于众人的奥秘。

承担风险是无可指责的，究竟是孤注一掷，还是最大限度承担风险，就是看一旦失误造成的亏损是否可以承受的。

最伟大的投资家经常表面上看十分大胆自负，实际上他们是最谨小慎微的人。因为他们知道，必须保证自己参与投资的资格，然后在寻求利润的增长。

任何时候任何投资，即使再小也要谨慎小心，带着一种如临深渊，如履薄冰的态度，慎重地对待每一次交易，会终身受益。

第四章

日内超级短线交易规则应用

第四章 日内超级短线交易规则应用

一、日内超级短线交易规则设定

对于日内超级短线交易来说，交易过程中没有分析，只有行动。没有基本面影响，只有实时图表是唯一选择，见利就跑，积小多为大赢。

期货价格在波动时，总是会沿原方向有一定的“惯性”延伸，时间虽然长短不一，但这足以有充分的时间来利用这极为短暂的“惯性”延伸来获取利润。比如涨势中，在1分钟K线图或3分钟K线图上，前一根K线是阴线，当后一根K线收盘转变为阳线时，这时又有买盘的配合，就于这根K线的收盘价开仓做多。因为可以预见，下一根K线可能还会“惯性”向上延伸地走出第2根、甚至第3根阳线，总之只要“惯性”向上延伸能冲出更高点，就有了平仓获利的空间。哪怕是乘“惯性”向上延伸的作用获利平仓后，这根K线收盘时仍然是阴线，只是在“惯性”向上延伸时留下了一个上影线，这就已经给足了获利平仓的机会，日内超级短线交易的这一笔买卖过程就已经做完。所以，交易者不必关心计较第4根K线、第5根K线以及其后的走势会是什么样，那是下一笔交易所关心的事。

下单前对行情不要带有任何主观的、人为的方向预测。下每一笔入市单都要事前设好止损条件和止盈条件，也就是下单前必须计划好，遇到什么情况用什么办法处理。开平仓时不要计较盈亏或价格的高低，只要计较盈亏、价格高低就会打乱交易计划。

做日内超级短线交易，只选择近日来成交量最大、持仓量不断增加、在涨势中领涨或在跌势中领跌的最热门的品种来做。

不过，价格是上涨还是下跌，也不能等一步步地去验证后在开仓，如果价格走势正如预料的一样运行则开仓，如果价格走势和事先预料的不一樣则止损，被动地等待市场证明是对的才去追过头寸，此时开仓已利润较小。同样道理，等待市场证明开仓是错误的时候才去平仓止损，已损失较大。

所以，开仓不一定非要等到市场证明正确的时候才开仓，那什么都晚了。平仓也一样不要等到市场证明错了的时候才平仓，那也什么都晚了，该亏损

期货日内超级短线交易

的都亏了。

基于上述理由设定如下日内超级短线交易基本规则：

(1)交易时可根据个人习惯来选择 15 秒 K 线图或 1 分钟 K 线图亦或是 3 分钟 K 线图，日内超级短线交易选择的图表周期最好不超过 3 分钟 K 线图，图表选择的周期越短，交易越来越灵活。

(2)当前 K 线收盘是阳线，于下一根 K 线的开盘价做多。开仓后如盈利最长持仓时间不超过 3 分钟。

(3)当前 K 线收盘是阴线，于下一根 K 线的开盘价做空，开仓后如盈利最长持仓时间不超过 3 分钟。

(4)当前 K 线收盘是十字星时忽略这根线，下一根 K 线开盘不交易。只等后面的 K 线发出阴线或阳线时在根据规则开仓。

(5)在不同周期的 K 线图上止损过程也不同，主要有下面三种情况：

①在 15 秒 K 线图上开仓后 15 秒或数 15 个数如还未盈利即平仓止损。

②在 1 分钟 K 线图上开仓后 30 秒或数 30 个数如还未盈利即平仓止损。

③在 3 分钟 K 线图上开仓后 60 秒即 1 分钟或数 60 个数如还未盈利即平仓止损。不过，3 分钟 K 线上能否盈利是由 3 个 1 分钟 K 线所决定的，如果 3 分钟 K 线内的第 1 根 K 线与交易方向相反，而后 2 根 1 分钟 K 线却又与交易方向相同，并同方向大幅惯性延伸，这时要是在 1 分钟内就止损了很容易踏空。可很多时候用 1 分钟止损却能避免更大的损失，这就是矛盾之处。因此，在 3 分钟 K 线图上止损也可在开仓后这根 3 分钟 K 线走完止损，但这时往往亏损以较大，可多数时候又能避免一些亏损过程。所以，交易者可以用 1 分钟的时间止损，也可用 3 分钟的时间止损，只是两者不要同时使用，用 1 分钟就不要用 3 分钟，用 3 分钟就不要用 1 分钟，两者不能兼顾，各有所长，各有利弊。

需要注意的是，确定操盘用的 K 线周期后，如确定选择用 1 分钟 K 线，那么就用 1 分钟线操盘，不要再看 3 分钟 K 线，其他任何 K 线都不要看。因为周期不同，所提示的交易过程肯定不同，相互矛盾也是必然，导致人心理上无所适从。

第四章 日内超级短线交易规则应用

规则设定好后,就把这一规则纳入到潜意识交易,用潜意识的交易规则开展交易活动。潜意识交易可以把交易者带进机械化交易的境界,特别是在日内超级短线交易活动中,潜意识交易可以让交易者达到忘我的境界。

我们在常年的日内超级短线交易培训中,最常遇到的问题就是,仿真模拟交易训练时能够达到潜意识交易的效果,可一旦进入真实账户实战问题就来了,多数学员都会出现一会按趋势交易,可一会又按潜意识交易,总是受行情波动的影响而改变交易计划、交易策略、交易理念。

主要原因是这些学员总是患得患失,总想赚到波动幅度最大的利润。多数换交易计划的时候都发生在一波较大的上涨或下跌行情后,看到潜意识交易赚的钱没有趋势交易赚的钱多,就改变了交易计划的初衷。可用趋势交易做了一会后发现行情以不是单边市了,价格波动不好掌握了,这时就又丢掉趋势交易开始潜意识交易,一会这样一会那样,反复无常,这是造成很多潜意识交易失败的真正原因。

其实,要想在交易中赚到钱,不论是少赚还是多赚,只要做到遵守纪律,能战胜自己的个性弱点和人的共性弱点,就可以赚到钱,并赚到大钱。

对于真正的超短线交易者来说,市场上遍地是金子,随时都有捡到机会,对于投机交易者来说,所从事着的是世界上最好的职业,在风险很低的情况下,赚着其他行业的人做梦也不敢想的利润。

一般情况下,期货的交易量越大越好,交易时间越短越好,只有这样,才能用更少的时间,以更低的风险,赚更多的钱。要努力做一个获取微利的交易者,按赚取微利的原则行事。也就是用最短的时间,来把握任何一个可以获取微利的机会。

日内超级短线交易的操盘手为什么一直在赚钱,是因为这些操盘手能够长期持续地应用潜意识交易,不是因一时一势的得失而动摇交易计划、交易策略、交易理念。

期货日内超级短线交易

二、日内超级短线交易规则 应用于 3 分钟 K 线图

期货交易根据品种不同，每天的 3 分钟 K 线图的根数也不同，一般每天的交易时间是 3 小时 45 分钟，会发出 75 根 3 分钟 K 线，如图 4-1 所示。

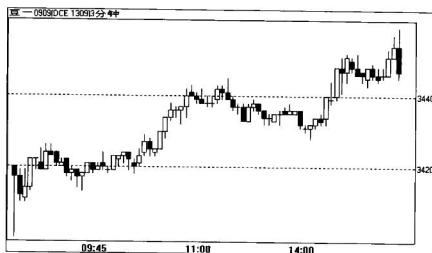


图 4-1

但是，有些品种每天的交易时间只有 3 小时 35 分钟，所以只发出 72 根 3 分钟 K 线，如图 4-2 所示。

不过有些分析软件的系统对数据的算法不同，也会发出 73 根 3 分钟 K 线，如图 4-3 所示。

已知交易时段的 3 分钟 K 线根数，预计每天交易时段内都会有 10 次左右的十字星 K 线出现，因此预计每天的交易时段内的交易次数应在 50~65 次左右。当日最后发出的两根 3 分钟 K 线忽略，不进行交易。

为了便于理解，我们把当天开盘交易形成的第 1 根 3 分钟 K 线设置为 1，第 2 根为 2，第 3 根为 3，第 4 根为 4，以此类推，到第 75 根时为 75。如图 4-4 所示。

第四章 日内超级短线交易规则应用

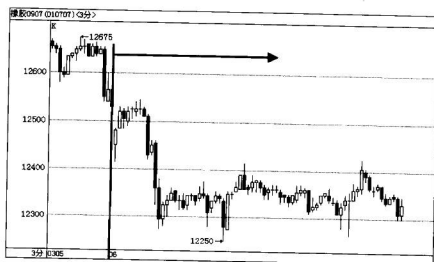


图 4-2

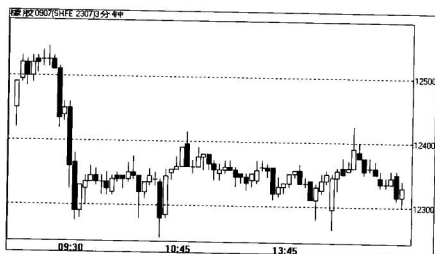


图 4-3

图 4-4 标注了大连大豆期货 2009 年 3 月 6 日一天 75 根 3 分钟 K 线的走势，按照设置好的规则进行交易，就是：

(1) 当前 K 线收盘是阳线，于下一根 K 线的开盘价做多。开仓后如盈利最长持仓时间不超过 3 分钟。一般讲，盈利 1 个点时价格只要不迅速同方向惯性延伸，当即平仓，不能有丝毫犹豫。

期货日内超级短线交易

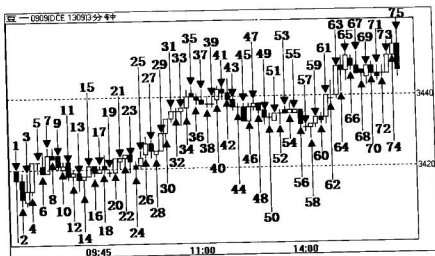


图 4-4

(2) 当前 K 线收盘是阴线，于下一根 K 线的开盘价做空，开仓后如盈利最长持仓时间不超过 3 分钟。一般讲，盈利 1 个点时价格只要不迅速同方向惯性延伸，当即平仓，不能有丝毫犹豫。

(3) 当前 K 线收盘是十字星时忽略这根线，下一根 K 线开盘不交易。只等后面的 K 线发出阴线或阳线时再根据规则开仓。

(4) 在 3 分钟 K 线图上开仓后 3 分钟内或数 180 个数如还未盈利即平仓止损。

大连大豆期货 2009 年 3 月 6 日早上 9 点开盘开始交易，上午 10 点 15 至 10 点 30 停盘休息，中午 11 点 30 至 13 点 30 停盘休息，下午 15 点收盘，走势过程见图 53 所示，为了更明了地说明交易过程，现用模拟交易一步一步地说明当日所有交易的盈亏情况。由于当前只能用静态图表来进行交易说明，因此在做交易过程说明时，均采用 K 线的开盘价与收盘价做为开仓和平仓的依据。模拟交易过程如下：

(1) K 线 1 是阴线，于 K 线 2 的开盘价 3417 元开仓做空，在当根 K 线收盘价 3412 元平仓，收盘后 K 线仍是阴线，盈利 5 点。

(2) K 线 2 平仓后收盘是阴线，于 K 线 3 的开盘价 3411 元开仓做空，在当根 K 线收盘价 3414 元平仓，形成阳线，亏 3 点止损。

第四章 日内超级短线交易规则应用

(3)K 线 3 收盘是阳线, 于 K 线 4 开盘价 3414 元开仓做多, 在当根 K 线收盘价 3422 元平仓, 仍是阳线, 盈利 8 点。

(4)K 线 4 仍是阳线, 于 K 线 5 的开盘价 3422 元做多, 在当根 K 线收盘价 3422 元平仓, K 线形一 T 字十字星, 盈亏为 0。

(5)K 线 5 是 T 字十字星, 忽略不进行交易。

(6)K 线 6 形成阴线, 于 K 线 7 开盘价 3419 元开仓做空, 在当根 K 线收盘价 3424 元平仓, 形成阳线, 亏 5 点止损。

(7)K 线 7 收盘是阳线, 于 K 线 8 开盘价 3424 元开仓做多, 在当根 K 线收盘价 3423 元平仓, 形成阴线, 亏 1 点止损。

(8)K 线 8 收盘是阴线, 于 K 线 9 开盘价 3424 元开仓做空, 在当根 K 线收盘价 3421 元平仓, 仍是阴线, 盈利 3 点。

(9)K 线 9 收盘是阴线, 于 K 线 10 开盘价 3420 元开仓做空, 在当根 K 线收盘价 3421 元平仓, 形成阳线, 亏 1 点止损。

(10)K 线 10 收盘是阳线, 于 K 线 11 开盘价 3422 元开仓做多, 在当根 K 线收盘价 3418 元平仓, 形成阴线, 亏 4 点止损。

(11)K 线 11 收盘是阴线, 于 K 线 12 开盘价 3418 元开仓做空, 在当根 K 线收盘价 3419 元平仓, 形成阳线, 亏 1 点止损。

(12)K 线 12 收盘是阳线, 于 K 线 13 开盘价 3419 元开仓做多, 在当根 K 线收盘价 3417 元平仓, 形成阴线, 亏 2 点止损。

(13)K 线 13 收盘是阴线, 于 K 线 14 开盘价 3417 元开仓做空, 在当根 K 线收盘价 3418 元平仓, 形成阳线, 亏 1 点止损。

(14)K 线 14 收盘是阳线, 于 K 线 15 开盘价 3418 元开仓做多, 在当根 K 线收盘价 3421 元平仓, 收盘是阳线, 盈利 3 点。

(15)K 线 15 收盘是阳线, 于 K 线 16 开盘价 3421 元开仓做多, 在当根 K 线收盘价 3419 元平仓, 形成阴线, 亏 2 点止损。

(16)K 线 16 收盘是阴线, 于 K 线 17 开盘价 3419 元开仓做空, 在当根 K 线收盘价 3420 元平仓, 形成阳线, 亏 1 点止损。

(17)K 线 17 收盘是阳线, 于 K 线 18 开盘价 3421 元开仓做多, 在当根 K

期货日内超级短线交易

线收盘价 3420 元平仓，形成阴线，亏 1 点止损。

(18)K 线 18 收盘是阴线，于 K 线 19 开盘价 3419 元开仓做空，在当根 K 线收盘价 3419 元平仓，形成十字星，盈亏为 0。

(19)K 线 19 是十字星，忽略不进行交易。

(20)K 线 20 收盘是阳线，于 K 线 21 开盘价 3422 元开仓做多，在当根 K 线收盘价 3423 元平仓，收盘是阳线，盈利 1 点。

(21)K 线 21 收盘是阳线，于 K 线 22 开盘价 3422 元开仓做多，在当根 K 线收盘价 3423 元平仓，收盘是阳线，盈利 1 点。

(22)K 线 22 收盘是阳线，于 K 线 23 开盘价 3424 元开仓做多，在当根 K 线收盘价 3422 元平仓，形成阴线，亏 2 点止损。

(23)K 线 23 收盘是阴线，于 K 线 24 开盘价 3421 元开仓做空，在当根 K 线收盘价 3420 元平仓，收盘是阴线，盈利 1 点。

(24)K 线 24 收盘是阴线，于 K 线 25 开盘价 3421 元开仓做空，在当根 K 线收盘价 3423 元平仓，形成阳线，亏 2 点止损。

(25)K 线 25 收盘是阳线，于 K 线 26 开盘价 3424 元开仓做多，在当根 K 线收盘价 3427 元平仓，收盘是阳线，盈利 3 点。

(26)K 线 26 收盘是阳线，于 K 线 27 开盘价 3427 元开仓做多，在当根 K 线收盘价 3425 元平仓，形成阴线，亏 2 点止损。

(27)K 线 27 收盘是阴线，于 K 线 28 开盘价 3424 元开仓做空，在当根 K 线收盘价 3425 元平仓，形成阳线，亏 1 点止损。

(28)K 线 28 收盘是阳线，于 K 线 29 开盘价 3425 元开仓做多，在当根 K 线收盘价 3430 元平仓，收盘是阳线，盈利 5 点。

(29)K 线 29 收盘是阳线，于 K 线 30 开盘价 3430 元开仓做多，在当根 K 线收盘价 3434 元平仓，收盘是阳线，盈利 4 点。

(30)K 线 30 收盘是阳线，于 K 线 31 开盘价 3434 元开仓做多，在当根 K 线收盘价 3436 元平仓，收盘是阳线，盈利 2 点。

(31)K 线 31 收盘是阳线，于 K 线 32 开盘价 3436 元开仓做多，在当根 K 线收盘价 3436 元平仓，形成十字星，盈亏为 0。

第四章 日内超级短线交易规则应用

(32)K 线 32 是十字星，忽略不进行交易。

(33)K 线 33 收盘是阳线，于 K 线 34 开盘价 3437 元开仓做多，在当根 K 线收盘价 3440 元平仓，收盘是阳线，盈利 3 点。

(34)K 线 34 收盘是阳线，于 K 线 35 开盘价 3441 元开仓做多，在当根 K 线收盘价 3440 元平仓，形成阴线，亏 1 点止损。

(35)K 线 35 收盘是阴线，于 K 线 36 开盘价 3440 元开仓做空，在当根 K 线收盘价 3438 元平仓，收盘是阴线，盈利 2 点。

(36)K 线 36 收盘是阴线，于 K 线 37 开盘价 3439 元开仓做空，在当根 K 线收盘价 3438 元平仓，收盘是阴线，盈利 1 点。

(37)K 线 37 收盘是阴线，于 K 线 38 开盘价 3438 元开仓做空，在当根 K 线收盘价 3438 元平仓，形成十字星，盈亏为 0。

(38)K 线 38 是十字星，忽略不进行交易。

(39)K 线 39 是十字星，忽略不进行交易。

(40)K 线 40 收盘是阳线，于 K 线 41 开盘价 3442 元开仓做多，在当根 K 线收盘价 3441 元平仓，形成阴线，亏 1 点止损。

(41)K 线 41 收盘是阴线，于 K 线 42 开盘价 3441 元开仓做空，在当根 K 线收盘价 3439 元平仓，收盘是阴线，盈利 2 点。

(42)K 线 42 收盘是阴线，于 K 线 43 开盘价 3439 元开仓做空，在当根 K 线收盘价 3437 元平仓，收盘是阴线，盈利 2 点。

(43)K 线 43 收盘是阴线，于 K 线 44 开盘价 3437 元开仓做空，在当根 K 线收盘价 3437 元平仓，形成十字星，盈亏为 0。

(44)K 线 44 是十字星，忽略不进行交易。

(45)K 线 45 收盘是阴线，于 K 线 46 开盘价 3433 元开仓做空，在当根 K 线收盘价 3437 元平仓，形成阳线，亏 4 点止损。

(46)K 线 46 收盘是阳线，于 K 线 47 开盘价 3437 元开仓做多，在当根 K 线收盘价 3438 元平仓，收盘是阳线，盈利 1 点。

(47)K 线 47 收盘是阳线，于 K 线 48 开盘价 3438 元开仓做多，在当根 K 线收盘价 3436 元平仓，形成阴线，亏 2 点止损。

期货日内超级短线交易

(48)K 线 48 收盘是阴线，于 K 线 49 开盘价 3436 元开仓做空，在当根 K 线收盘价 3434 元平仓，收盘是阴线，盈利 2 点。

(49)K 线 49 收盘是阴线，于 K 线 50 开盘价 3434 元开仓做空，在当根 K 线收盘价 3434 元平仓，形成十字星，盈亏为 0。

(50)K 线 50 是十字星，忽略不进行交易。

(51)K 线 51 收盘是阳线，于 K 线 52 开盘价 3435 元开仓做多，在当根 K 线收盘价 3435 元平仓，形成十字星，盈亏为 0。

(52)K 线 52 是十字星，忽略不进行交易。

(53)K 线 53 收盘是阴线，于 K 线 54 开盘价 3435 元开仓做空，在当根 K 线收盘价 3436 元平仓，形成阳线，亏 1 点止损。

(54)K 线 54 收盘是阳线，于 K 线 55 开盘价 3435 元开仓做多，在当根 K 线收盘价 3436 元平仓，收盘是阳线，盈利 1 点。

(55)K 线 55 收盘是阳线，于 K 线 56 开盘价 3436 元开仓做多，在当根 K 线收盘价 3432 元平仓，形成阴线，亏 4 点止损。

(56)K 线 56 收盘是阴线，于 K 线 57 开盘价 3433 元开仓做空，在当根 K 线收盘价 3433 元平仓，形成十字星，盈亏为 0。

(57)K 线 57 是十字星，忽略不进行交易。

(58)K 线 58 收盘是阳线，于 K 线 59 开盘价 3432 元开仓做多，在当根 K 线收盘价 3434 元平仓，收盘是阳线，盈利 2 点。

(59)K 线 59 收盘是阳线，于 K 线 60 开盘价 3434 元开仓做多，在当根 K 线收盘价 3433 元平仓，形成阴线，亏 1 点止损。

(60)K 线 60 收盘是阴线，于 K 线 61 开盘价 3434 元开仓做空，在当根 K 线收盘价 3440 元平仓，形成阳线，亏 6 点止损。

(61)K 线 61 收盘是阳线，于 K 线 62 开盘价 3439 元开仓做多，在当根 K 线收盘价 3439 元平仓，形成十字星，盈亏为 0。

(62)K 线 62 是十字星，忽略不进行交易。

(63)K 线 63 收盘是阳线，于 K 线 64 开盘价 3448 元开仓做多，在当根 K 线收盘价 3447 元平仓，形成阴线，亏 1 点止损。

第四章 日内超级短线交易规则应用

(64)K 线 64 收盘是阴线, 于 K 线 65 开盘价 3447 元开仓做空, 在当根 K 线收盘价 3451 元平仓, 形成阳线, 亏 4 点止损。

(65)K 线 65 收盘是阳线, 于 K 线 66 开盘价 3450 元开仓做多, 在当根 K 线收盘价 3448 元平仓, 形成阴线, 亏 2 点止损。

(66)K 线 66 收盘是阴线, 于 K 线 67 开盘价 3448 元开仓做空, 在当根 K 线收盘价 3446 元平仓, 收盘是阴线, 盈利 2 点。

(67)K 线 67 收盘是阴线, 于 K 线 68 开盘价 3447 元开仓做空, 在当根 K 线收盘价 3446 元平仓, 收盘是阴线, 盈利 1 点。

(68)K 线 68 收盘是阴线, 于 K 线 69 开盘价 3445 元开仓做空, 在当根 K 线收盘价 3448 元平仓, 形成阳线, 亏 3 点止损。

(69)K 线 69 收盘是阳线, 于 K 线 70 开盘价 3450 元开仓做多, 在当根 K 线收盘价 3448 元平仓, 形成阴线, 亏 2 点止损。

(70)K 线 70 收盘是阴线, 于 K 线 71 开盘价 3446 元开仓做空, 在当根 K 线收盘价 3445 元平仓, 收盘是阴线, 盈利 1 点。

(71)K 线 71 收盘是阴线, 于 K 线 72 开盘价 3446 元开仓做空, 在当根 K 线收盘价 3446 元平仓, 形成十字星, 盈亏为 0。

(72)K 线 72 是十字星, 忽略不进行交易。

(73)K 线 73 收盘是阳线, 于 K 线 74 开盘价 3451 元开仓做多, 在当根 K 线收盘价 3454 元平仓, 收盘是阳线, 盈利 3 点。

全天交易结束。应用 K 线 74 根, 其中忽略交易十字星 K 线 10 次, 交易 63 次, 最大盈利 8 点, 最大亏损 6 点, 未加佣金合计盈利 7 点。

总结, 这一天的交易加盈亏佣金后最终结果肯定是亏损。不过, 上述交易过程是以收盘价做为平仓依据而平仓的, 这是造成最终亏损的主要原因。一般大豆的日内交易佣金都不会超过 1 个点, 也就是说 1 个点就会有钱赚。如用收盘价做平仓依据, 一个月 4 个交易周, 平均每个交易周的 5 个交易日中会有 2 天赚钱 3 天亏钱的概率。如果 2 天赚的钱能弥补 3 天亏的钱即为一周盈利, 否则为一周亏损, 但亏损幅度不会很大。多数时候, 一周内盈利的概率在 60%。

期货日内超级短线交易

当找到亏损原因后就会发现,规则中的平仓重要依据是,盈利1个点时价格只要不迅速同方向惯性延伸,当即平仓,不能有丝毫犹豫。回过头来看,在图表上可以发现,K线3如按收盘价平仓即会出现亏损,如按盈利1个点即平仓就赚了1个点,因为开仓做空后价格曾经向下惯性延伸过2个点。K线8也是如此,开仓做多后,虽然收盘后是阴线,但价格曾经向上惯性延伸过2个点。K线10、13、14、18等等都是如此,用盈利1个点即平仓反而会赚钱,这就是日内超级短线的特点,资金流动较快。如用盈利1个点时价格只要不迅速同方向惯性延伸,当即平仓来进行交易,一周5个交易日会有2天出现小幅亏损或零和,其他3天中会有一天大幅盈利,两天小幅盈,一周的盈利概率在80%。

用3分钟K线进行日内超级短线交易,其盈利亏损的过程与1分钟K线的走势息息相关。其原因如下。

(1)在图4-4上的K线1显示出的是一根阴线,于K线2开仓做空,开仓后看一下1分钟的K线走势,以知3分钟K线里含3根1分钟K线,见图4-5所示。

3分钟K线1是阴线于2开仓做空



所应对K线2的3根1分钟K线



图 4-5

由图4-5上可以看出,3分钟K线所对应的3根1分钟K线各有不同,第1根是长上影十字星,第2根是倒T字十字星,第3根是有下影线的

第四章 日内超级短线交易规则应用

阴线。当开仓做空后以盈利 1 点即平仓的规则看，第 1 根长上影十字星带有一个较短的下影线已有获利平仓时机，只是获利幅度较小，第 1 根如未平仓也可在第 2 根的最低价平仓，与第 1 根平仓时获利幅度一样，第 3 根出现了高开低走，惯性下跌速度快、点差大，瞬间盈利的幅度要大于第 1 根 K 线和第 2 根 K 线。

解析：如赚钱就立即平仓，在 1 分钟之内就出现了机会，虽然幅度较小只有 1 个点的差价但非常稳妥。第 3 根 1 分钟 K 线是出现了相对于前两 K 线幅度较大的下跌，可在交易中往往不是这样的过程。

(2)图 4-4 第 64 根 K 线是一根阴线，于 K 线 65 开仓做空，开仓后看一下 1 分钟的 K 线走势，已知 3 分钟 K 线里含 3 根 1 分钟 K 线，见图 4-6 所示。

3分钟K线64是阴线于65开仓做空



图 4-6

由图 4-6 上可以看出，开仓做空后 1 分钟内即产生了惯性利润，这时平仓第 2 根 1 分钟 K 线再次下跌的利润就赚不到，但也能清晰的看到第 2 根 1 分钟 K 线瞬间下探后就开始上涨了，于第 2 根 1 分钟 K 线平仓，只要稍晚一点就会有亏损的风险，因为在第二个 1 分钟里价格反转而上形成了阳线，在第 3 个 1 分钟里价格仍然向上收出一根阳线，如果持有到 3 分钟 K 线结束时平仓亏损是必然出现的。所以，盈利即平仓是对的。

(3)用 3 分钟 K 线收盘后的形态做为开仓依据是可行的，不过止损要更科学才能有效解决亏损时带来的风险，如在 1 分钟止损，后两分钟价格有可能涨上来，如图 4-7 所示。

期货日内超级短线交易

3分钟K线29是阳线于30开仓做多



所应对K线30的3根1分钟K线



图 4-7

由图 4-7 上可以看出，第一个 1 分钟价格开盘即下跌是没有盈利机会的，如果设定在 1 分钟止损，后面的 2 根 1 分钟 K 线都呈现出上涨，从图看得出向上的惯性还很大，1 分钟止损后就无入市依据，只能认赔，如果设定 3 分钟不盈利即止损，这次交易不会亏损而会盈利。

不过，在有些时候情况也不一样，如图 4-8 所示。

3分钟K线22是阳线于23开仓做多



所应对K线23的3根1分钟K线



图 4-8

图 4-8 显示的第一个 1 分钟 K 线和第二个 1 分钟 K 线都是惯性下跌，只是第三个 1 分钟 K 线出现了迅速反弹，如在 1 分钟止损亏损大于 3 分钟止损。

但也有另一种情况，3 分钟止损亏损幅度要大于 1 分钟止损，如图 4-9 所示。

图 4-9 上显示，3 分钟 K 线第 6 根是阴线，于第 7 根开盘价开仓做空，但第一根 1 分钟 K 线开盘即向上，没有出现惯性向下的过程，第二根 1 分钟 K 线却借助前一根 1 分钟 K 线的动力仍然惯性向上，只是第三根 1 分钟 K 线

第四章 日内超级短线交易规则应用

有所回调。这种情况也是经常发生，有时第三根 1 分钟 K 线也是一个较大的阳线，如果是到 3 分钟止损亏损大于 1 分钟止损。

3分钟K线6是阴线于7开仓做空



图 4-9

在行情中，价格走向瞬息万变，交易时哪怕时间很短也不能不发生亏损。所以交易者要认清这一点，用 1 分钟止损也好，用 3 分钟止损也罢，总之用其中之一效果最好，用的时间长了，盈亏的概率大致是相同的。有时 1 分钟占点便宜，有时 3 分钟占点便宜，但都不会占便宜的总占便宜，吃亏的总吃亏，只有坚持用一个止损周期才能立于不败之地。

日内超级短线交易必须对一些特殊情况进行了解，比如，打开电脑要进行交易时已是 10 点钟，或其他时间，这时可以选择打开分析软件时 3 分钟 K 线刚刚发出的这根 K 线，将这根 K 线设置为 K 线 1 做为交易初始依据，这根 K 线收盘如是阴线则开仓做空，这根 K 线如是阳线则开仓做多。

不过，在大多数时候，早盘 9 点至 9 点 30 分和下午尾盘 14 点 30 分至 15 点是交易最活跃、波动最大的时段，这两个交易时段的价格无论向上还是向下，惯性极好，惯性的力度较大而且较快，惯性延伸的点差快速而急剧，最容易赚到钱的。

其他的交易时段为中盘，这一时段大多数时候是一个横向趋势，波幅较小，找不准要突破的方向，所以在早盘后进场交易，最不利的因素是惯性较弱，惯性延伸的点差速度较慢而较小，造成亏损的可能性较大。

期货日内超级短线交易

三、日内超级短线交易规则 应用于 1 分钟 K 线图

期货交易根据品种不同，每天的 1 分钟 K 线图的根数也不同，一般每天的交易时间是 3 小时 45 分钟，会发出 225 根 1 分钟 K 线，如图 4-10 所示。

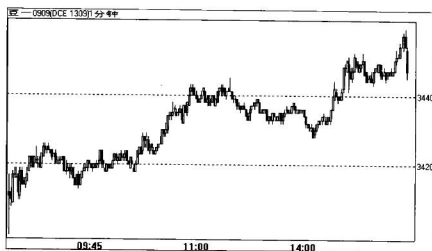


图 4-10

图 4-10 是 2009 年 3 月 6 日大连大豆期货 1 分钟 K 线的全天走势，交易 3 小时 45 分钟，发出 225 根 1 分钟 K 线。

但是，有些品种每天的交易时间只有 3 小时 35 分钟，所以只发出 215 根 1 分钟 K 线，如图 4-11 所示。

图 4-11 是 2009 年 3 月 9 日上海天然橡胶期货 1 分钟 K 线的全天走势，交易 3 小时 35 分钟，发出 215 根 1 分钟 K 线。

日内超级短线交易规则应用于 1 分钟 K 线图上，交易过程更快，导致人的交易动作更加机械。阳线形成于下一根 K 线的开盘价开仓做多，阴线形成于下一根 K 线的开盘价开仓做空，有盈利立刻平仓。

第四章 日内超级短线交易规则应用



图 4-11

交易细节与日内超级短线交易规则应用于 3 分钟 K 线图所述一样，只是图表周期有所变化，由 3 分钟变为了 1 分钟，所以在 1 分钟上的交易过程就不详述，参阅日内超级短线交易规则应用于 3 分钟 K 线图的过程即可。

在 1 分钟 K 线上进行日内超级短线交易，成功率在 50% 以上，从表 3-2 已知，成功率达到 50% 以上时则会产生高额回报，回报率 250%。只是交易速度高于 3 分钟 K 线，在进行交易前一定要进行仿真模拟训练后再进行实盘交易。

四、日内超级短线交易规则 应用于 15 秒钟 K 线图

在 15 秒钟 K 线图上进行日内超级短线交易，交易速度极快，价格同方向波动的惯性一般不会太大，但会很快，往相反方向波动时惯性也不会太大，速度也会很快，但都会有进场和出场的机会，如图 4-12 所示。

图 4-12 是上海橡胶期货 0907 在 2009 年 3 月 11 日的 15 秒 K 线图的一段走势，从 K 线的走势可以看出，发出阴线后做空开仓都有盈利即平仓的机会，发出阳线后做多开仓都有盈利即平仓的机会。

期货日内超级短线交易

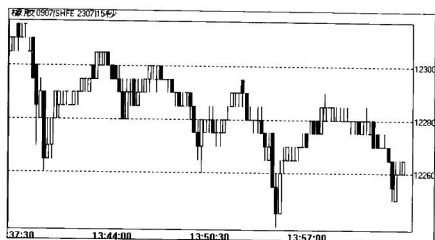


图 4-12

不过，行情剧烈波动时，同方向波动与向相反方向波动的惯性都会很大、很猛，产生的惯性利润及其明显，交易中有明显的在市场抢钱的潜意识，每一次交易都像在市场抢钱一样，如图 4-13、4-14 所示。

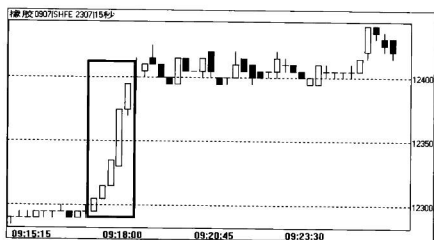


图 4-13

第四章 日内超级短线交易规则应用

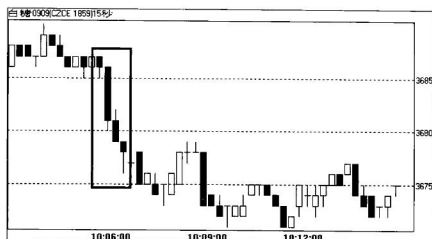


图 4-14

图 4-13 是上海橡胶期货 0907 在 2009 年 3 月 11 日的一段走势，其中方框内的五根 15 秒钟 K 线，惯性上涨了近 100 点。

图 4-14 是郑州白糖期货 0909 在 2009 年 3 月 11 日的一段走势，其中方框内的四根 15 秒钟 K 线，惯性下跌了近 10 多个点。

由于交易时间只是短短的 15 秒钟，人在交易时根本就没有思考的时间，导致操作交易的人就像机器一样，只是不断地看着 15 秒 K 线的变化机械地重复动做。当 15 秒钟内有盈利时坚决平仓，当 15 秒钟内有更大盈利时就要更加坚决地平仓。在 15 秒钟内如未赚到钱或数 15 个数再还未盈利就立即平仓止损，不论这时有多大的亏损。不过，在 15 秒钟内亏损在大也是有限的，是可以承受的。

交易依据同样是当前 K 线收盘是阳线，于下一根 K 线的开盘价开仓做多。当前 K 线收盘是阴线，于下一根 K 线的开盘价开仓做空。当前 K 线收盘是十字星，忽略不进行交易。

一切交易行为由价格现时走势做为依据，快进快出。不人为猜测价格走向，只是跟随短时间内的价格惯性进行交易。

第五章

日内短线交易

第五章 日内短线交易

日内短线交易基本属于趋势交易范畴，是建立在日内趋势上的波段交易。是以交易日为开仓、持有、平仓的，不持仓过夜，在交易的频率上要明显的低于日内超级短线交易。一般情况下，日内的趋势形成最多不会超过 2 ~ 3 次。

一、应用分时走势图进行日内短线交易

分时走势图主要由两根线组成，一根是均价线，另一根是实时价格走势线。一般讲，价格走势线走在均价线之上为多头，特别是开盘价开在昨日结算价之上时，向上的走势会更强，如图 5-1、5-2 所示。

图 5-1 是 2009 年 3 月 23 日大连大豆 0909 期货合约全天的分时走势图，当早盘开在昨日结算价之上后，价格走势线虽然略有回调，并一度轻微下破均价线，但很快就又站上均价线，全天内呈现出大幅震荡上行态势。

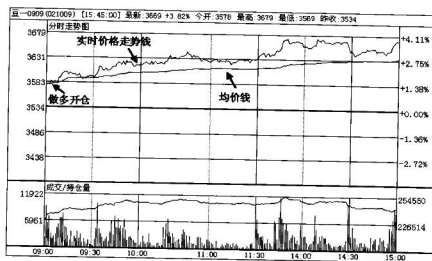


图 5-1

图 5-2 是 2009 年 3 月 23 日郑州期货市场 PTA0909 期货合约全天的分时走势图，早盘于昨日结算价之上开盘，之后价格强势震荡上行。

期货日内超级短线交易

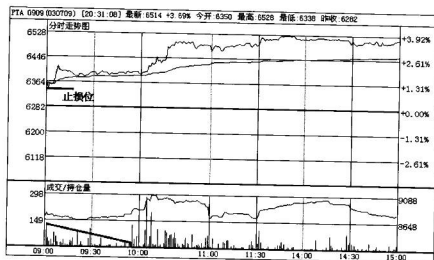


图 5-2

在分时图上找交易时机，一般早盘 9 点 03 分结束时，只要价格走势线走在均价线之上，就立即做多开仓。不过价格走势线在一个多头氛围市场中，也经常会上破均价线，不过很快会再度回到均价线之上，所以在止损设置时不要以价格走势线下破均价线为止损依据，要以早盘的最低价做为止损依据，只要价格走势线不跌破早盘最低价就多头持有，如图 5-3 所示。

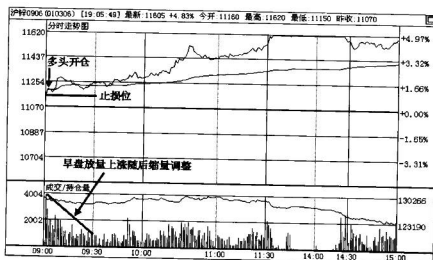


图 5-3

第五章 日内短线交易

图 5-3 是 2009 年 3 月 23 日沪锌 0906 期货合约全天的分时走势图, 价格走勢线虽然在做多开仓后有過价格回落, 但并未回落到开盘价, 所以多头持有是正确选择, 特别是开盘即上涨并且放量, 回调时缩量, 说明当天的上涨力量很大, 当天期价一度涨停。这样的情况有很多, 如图 5-4、5-5、5-6 所示。

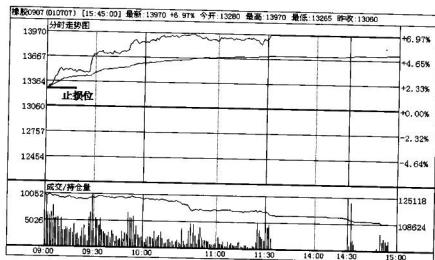


图 5-4

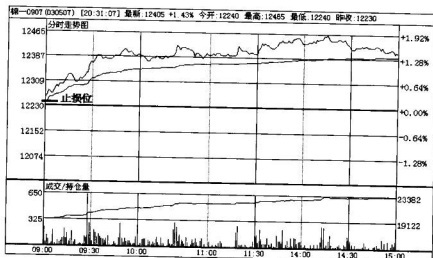


图 5-5

期货日内超级短线交易

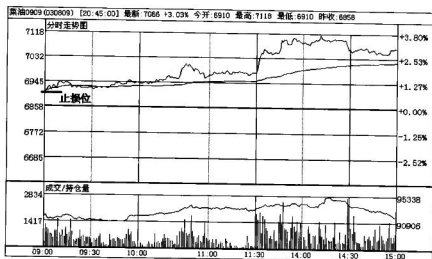


图 5-6

但是，在分时走势中往往不是价格走势线高开高走，而是高开低走，几分钟后或十几分钟后价格转而上升，当 3 分钟结束时分时走势图上的价格走势线在均价线之下立即做空开仓，止损位设置在早盘的最高价，止损后做多开仓，如图 5-7、5-8、5-9、5-10 所示。

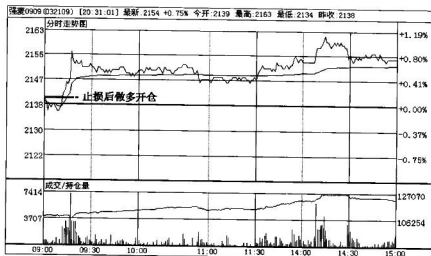


图 5-7

第五章 日内短线交易

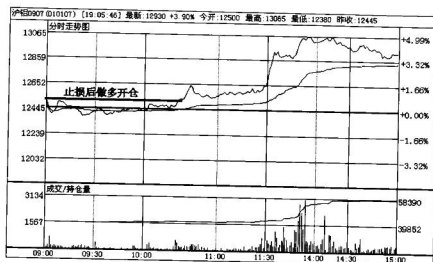


图 5-8

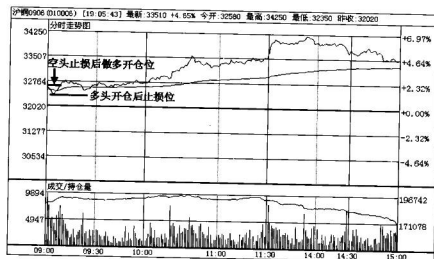


图 5-9

期货日内超级短线交易

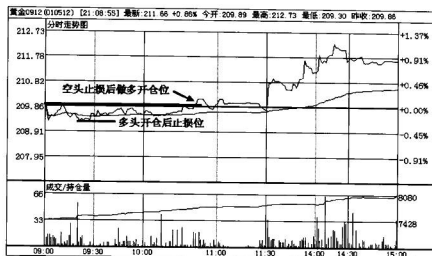


图 5-10

在分时走势图中，价格走势线走在均价线之下为空头，如图 5-11、5-12 所示。

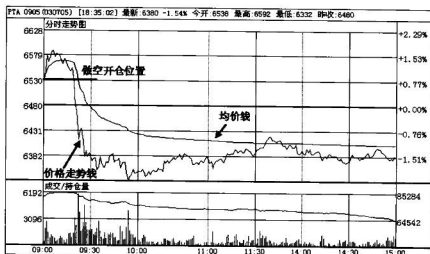


图 5-11

第五章 日内短线交易

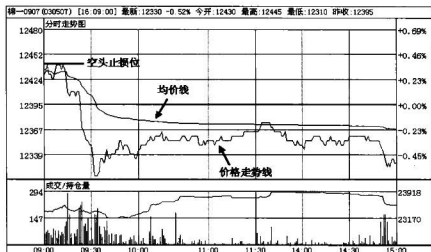


图 5-12

图 5-11、5-12 是 2009 年 3 月 24 日郑交所的 PTA 期货和棉花期货的全天分时走势图。图上显示，价格走势线运行在均价线之下时，当天的空头市场明显。

当早盘根据价格走势线运行在均价线之上时开多的规则做多开仓后，价格走势线不涨反跌，跌破早盘的开盘价时为多头止损并做空开仓时机，如图 5-13、5-14、5-15 所示。

图 5-13、5-14、5-15 是 2009 年 3 月 24 日沪铜期货、沪胶期货、沪锌期货的全天分时走势图。图上显示，每当价格走势线下破当天开盘后都会出现一定的跌幅。

有些时候，早盘的开盘价低于昨天的结算价，开盘后迅速走低，但又快速向上突破开盘价，这时是做多开仓时机，如图 5-16 所示。

图 5-16 是 2009 年 3 月 23 日郑糖期货的全天分时走势图。图上显示，价格在上涨过程中虽然一度突破了昨天结算价的位置，但又快速回落到昨天结算价之下，说明向上的压力很大，应在此位置及时获利平仓。

期货日内超级短线交易

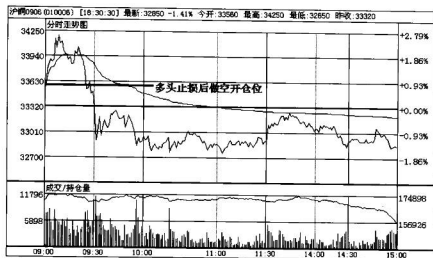


图 5-13

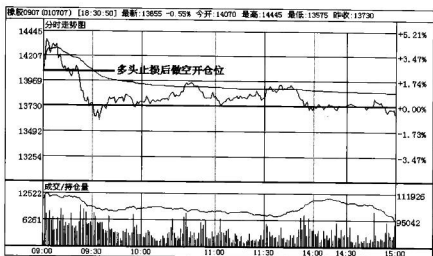


图 5-14

第五章 日内短线交易

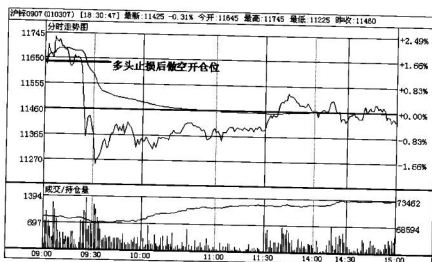


图 5-15

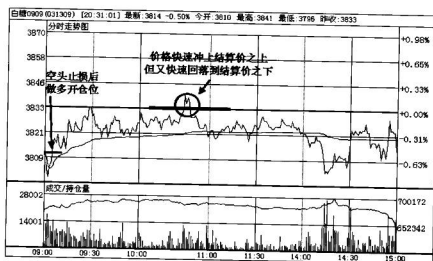


图 5-16

期货日内超级短线交易

二、应用闪电走势图进行日内短线交易

在实践应用中发现,期货市场早上9点开盘至9点30分这段时间是各品种走势最活跃的时段,一天内只选择这30分钟进行交易一样可盈利丰厚。具体方法是应用闪电走势图上的价格走势线和均线位置来确定开仓时机,每天只交易30分,到9点30分坚决平仓出局,结束当日交易。见图5-17、5-18、5-19所示。

图5-17、5-18、5-19是2009年3月24日沪铜期货、沪铝期货、郑糖期货的全天闪电走势图。图上显示,早盘30分钟内的交易活跃、趋势性好,图上的圆圈处是9点30分处,此处为结束交易区域,在这个区域要坚决平仓,养成良好的交易习惯。

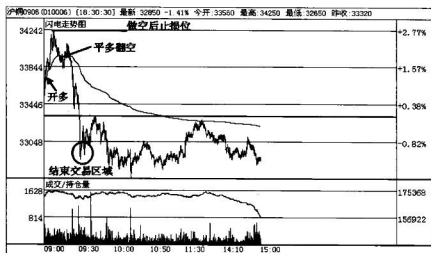


图 5-17

第五章 日内短线交易

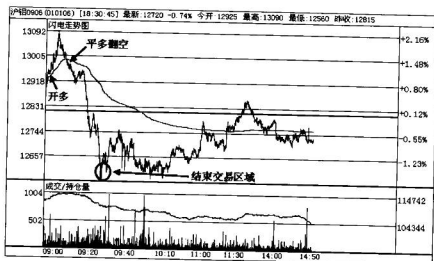


图 5-18

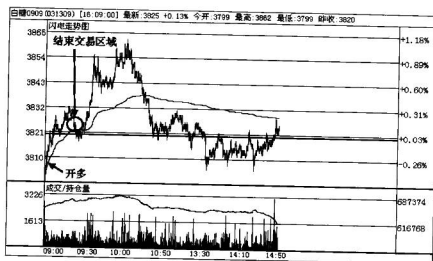


图 5-19

在交易过程中常常会遇到开仓后，价格走势线即往相反方向运行的现象，当下跌时持仓持有的是多头，要以开仓前的低点做为止损点。见图 5-20、5-21 所示。

期货日内超级短线交易

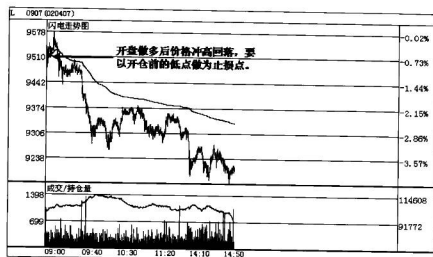


图 5-20

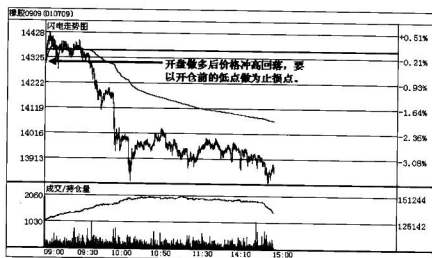


图 5-21

图 5-20 是聚乙烯 0907 合约 2009 年 4 月 24 日的全天走势，从图上可以看出开盘后 3 分钟内价格走势线运行在均线之上，按规则多头开仓。可是，随后价格冲高回落，并跌破开仓前的低点，这时多头应及时止损。后期的走势可以看出，止损的位置是正确的，止损的时机也是及时的。

第五章 日内短线交易

图 5-21 是橡胶 0909 合约 2009 年 4 月 24 日的全天走势，早盘价格冲高回落，当天呈下跌态势。这足以看出，在这一位置止损的重要性和必要性。

当上涨时持仓持有的是空头时，要以开仓前的高点做为止损点。见图 5-22、5-23、5-24、5-25 所示。

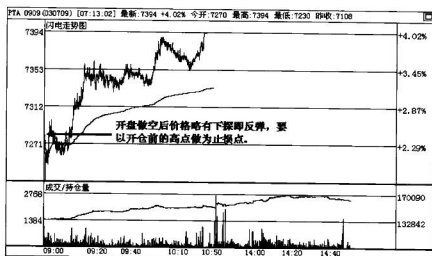


图 5-22

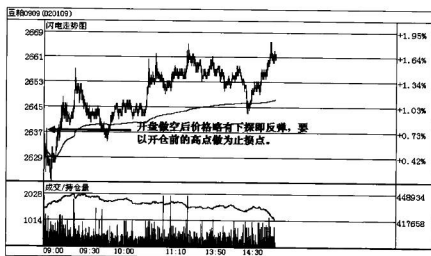


图 5-23

期货日内超级短线交易

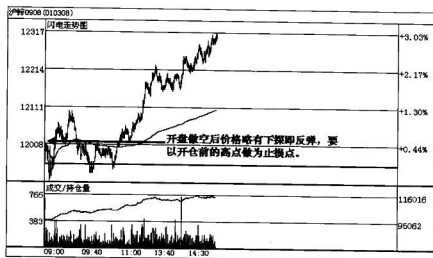


图 5-24

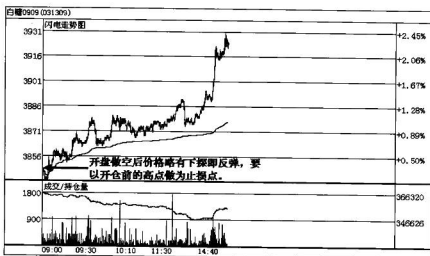


图 5-25

图 5-22 是 PTA0909 合约 2009 年 4 月 29 日的一段走势, 早盘价格略有下探后随即出现反弹, 并涨过早盘的最高价, 这时应当及时止损, 图上显示随后出现了涨势, 并涨停。

图 5-23 是豆粕 0909 合约 2009 年 4 月 29 日的全天走势, 从图上可以看

第五章 日内短线交易

出开盘后 3 分钟内价格走势线运行在均线之下, 按规则空头开仓。可是, 随后价格回落略有下探后出现了上涨, 并且上涨超过了开仓前的高点, 这时空头应及时止损。后期的走势可以看出, 止损的位置是正确的, 止损的时机也是及时的, 因当呈多头走势。

图 5-24 是豆粕 0908 合约 2009 年 4 月 29 日的全天走势, 从图上可以看出开盘后 3 分钟内价格走势线运行在均线之下, 按规则空头开仓。虽然之后价格呈现出大幅震荡, 但当日仍呈大幅上升走势。

图 5-25 是白糖 0909 合约 2009 年 4 月 29 日的全天走势, 开盘后 3 分钟内价格走势线运行在均线之下, 按规则空头开仓。当价格出现反弹, 价格上涨超过开盘前的高点时, 如不及时止损, 当日亏损会很大。

第六章

分析软件与交易 平台的重要性

第六章 分析软件与交易平台的重要性

对交易者来说,分秒失误,都可能带来很大损失。特别是体现在日内超级短线交易和日内短线交易中更加明显,为了确保交易依据分析软件中指标的有效性和交易平台便捷、快速的执行有效的交易信号,就要求分析软件与交易平台协调性越高越好。但是,目前多数期货分析软件和期货交易平台是分开的,使用起来也是较复杂,对于刚入市的交易者来说,常常出现因不能快速熟悉分析软件的各项使用规则在分析时不断出错,也常常出现因不能快速熟悉交易平台的个项设置,而下错单,本来要依据信号做多的单,却下成了空单。

所以,要充分认识分析软件与交易平台的重要性。选择使用分析软件和交易平台种类时,必须周全的看这套系统的协调性和便捷性。

1. 日内波段短线分析软件设置和交易平台设置

分析软件和交易平台直观、一目了然应是交易者操盘时的最佳选择。主要应体现在数据完整、使用方便、交易成交快速,界面对持仓、委托、盈亏等要即时刷新等。

例如笔者现在使用的一款分析软件和交易平台综合在一起的一套系统,不仅适用于初入市者,也适用于老交易者提高下单成交速度。见图6-1所示。

图6-1上设置了两根均线,当两根均线出现金叉或死叉时,可在图的任一地方用鼠标点击一下,之后下方的交易平台中就会出现目前合约的委托。金叉时点买入按钮,多头即开仓。死叉时点卖出按钮,空头即开仓。

这还不是最快捷方便的方法,最快捷方便的方法需要设置一下,在一键下单的方框里用鼠标点一下,方框里会出现一个对钩,对钩出现后自动跳出一对话框,点对话框上的确认,以后再点击买入和卖出时就一击成交了。

因此具备了三个方面的特色:

①方便。自动填入合约、价格、默认手数。合约随行情窗口变动,价格、手数随合约变动。

②快速。点一次鼠标或敲一次键盘即可下单。无需预先选择“买卖、开平”,迅速且不易下错单。

③直观。持仓、委托并列显示,持仓盈亏、委托状态即时刷新。

第六章 分析软件与交易平台的重要性

一些的，能够有效增加收益率的。

所以，设定指标时一定要采用信号过滤，笔者根据以往的经验，将金叉和死叉都进行 5 次过滤，为了更清楚的表述信号提示的力度，将金叉和死叉编写为向上箭头和向下箭头，并将均线隐藏，既金叉时发出向上箭头提示买入，死叉时发出向下箭头提示卖出，从 K 线图上表述出来的特征见图 6-2 的 K 线对话框中所示。沪铜 0908 合约 2009 年 4 月 23 日盘中发出向上箭头，在 K 线图上点击后，随即在下方的交易平台上点击买入按钮即时交易就成功，并显示在持仓栏中，而且盈亏时时刷新一目了然。开仓后到当日做图时为止，显示 1 手铜盈利 4900.00 元。

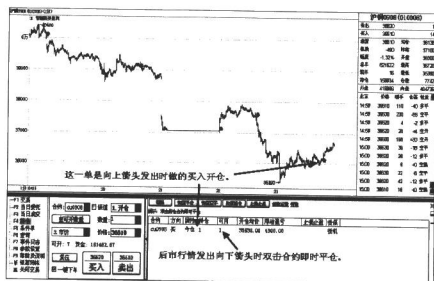


图 6-2

一个好的应用指标要直观明了，从图 6-2 上可以看出以达到这一点。配合交易软件使用也简单，当 K 线图上发出向下箭头时在 K 线图的任一地方鼠标点一下后，再用鼠标在下面的交易平台上点卖出，空头开仓即时产生。当 K 线图上发出向上箭头时，在 K 线图的任一地方鼠标点一下后，再用鼠标在下面的交易平台上点买入，多头开仓即时产生。平仓也很简单，用鼠标双击

期货日内超级短线交易

交易平台上的持仓即时就会平掉。

不过，开仓和平仓基本是平多后即时翻空交易，平空后即时翻多交易，这时可应用交易平台上的“快捷反手”。见图 6-3 所示。

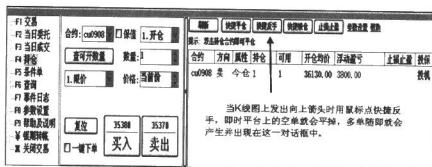


图 6-3

当 K 线图上发出向上箭头时用鼠标点快捷反手，即时平台上的空单就会平掉，多单随即就会产生并出现在持仓对话框中。

对选中的持仓合约进行快捷反手，就是平仓后以相同数量反向开仓。

交易者点击快捷反手按钮后，程序直接使用卖一价(买入时)或买一价(卖出时)下单，如果在“限定的时间”内委托未全部成交，则自动撤单并再次下单。整个流程将持续进行，直到任务结束或者交易者手动点击“中止”按钮才结束。限定的时间完成交易可在“参数设置”中修改，默认为 5 秒。

下单在执行的过程中，可能因遇到下单失败、撤单失败、没有买卖盘(涨停或跌停)、交易所收市等异常状况而结束。

这种分析软件和交易平台的设置用于日内交易和波段趋势程序交易的都较为实用，也应是目前最好的选择。

2. 日内超级短线分析软件设置和交易平台设置

根据日内超级短线交易的规则，当根 K 线收盘为阳线，即时开仓做多，当根 K 线收盘为阴线，即时开仓做空。应用于 3 分钟 K 线图，盈利 1 点即时平仓，亏损 3 点即时止损，下单 5 秒钟没成交即时撤单并从新委托。

按规则要求进行参数设置：

第六章 分析软件与交易平台的重要性

止损触发方式为“连续 3 笔最新价”，止盈触发方式为“连续 1 笔买卖价”。当触发项为“买卖价”时，如持仓方向为“买入”则监控买一价；如持仓方向为“卖出”则监控卖一价。触发次数大于 1 时，可防止“止损止盈”被偶尔的、不可持续的价格触发。

为防止委托超时不成交，必须对委托超时进行设置，执行“止损止盈”任务时，如委托在指定时间内未全部成交，则撤单并以最新的买卖价重新发出委托，以确保任务及时完成。一般情况下，默认设置为 5 秒。

同时要设置止损止盈单的默认有效期。启用自动止损止盈功能后，此选项用以控制自动生成的止损止盈单的有效期。有效期分（触发前）“永久有效”及“当日有效”。“当日有效”的止损止盈单如未触发，在下一个交易日用户登录交易系统时会被自动删除。注意：如果用户 24 小时一直在线（不重新登录）则不会删除。设置情况见图 6-4 所示。

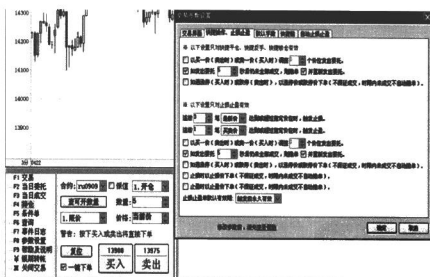


图 6-4

资金管理为静态手数管理方案，既根据账户内实际资金情况预设每个合约默认的下单数量。当交易者在下单界面中填入合约时，数量会被自动设置为该合约的默认手数。见图 6-5 所示。

期货日内超级短线交易

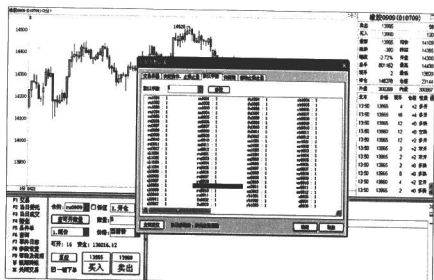


图 6-5

要修改默认手数，须先选中列表中的合约，然后在“默认手数”输入框中输入数值并点击“修改”按钮。

例如：将账户资金的三分之一用于开仓，可见图 6-5 的交易平台上显示资金为 16 万多，做沪胶 0809 合约满仓可开 16 手，处于资金安全考虑，保守设置为默认 5 手。

自动止损止盈。为某个合约设置自动止损止盈后，每当该合约开仓成交，对应的止损止盈价将被自动设置。

修改自动止损止盈设置时，先选中要修改的合约，然后输入“止损”、“止盈”和“浮动止损”参数并点击“修改”按钮即可。

如果不想使用其中的某项功能，可将其填为 0。点击“全部复位”按钮可清除所有合约的自动止损止盈设置。

自动止损止盈设置分买开仓止盈、止损、浮动止损设置和卖开仓止盈、止损、浮动止损设置。见图 6-6、6-7 所示。

第六章 分析软件与交易平台的重要性

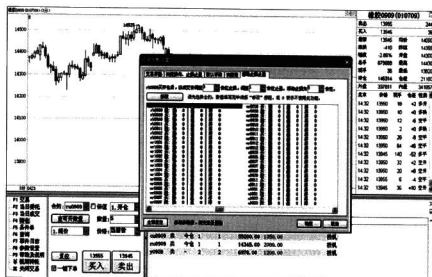


图 6-6

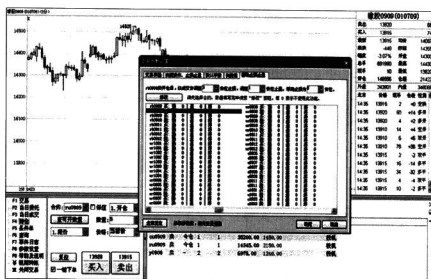


图 6-7

期货日内超级短线交易

全部设置完成后，日内超级短线交易就可以开始了。开仓后只要有 1 个点的盈利交易平台会自动平仓，开仓后只要亏损 3 个点交易平台就会自动止损，下单时只要 5 秒钟没成交就会自动撤单并再次自动委托直到交易成功。

不过，最快捷的日内超短线交易是用键盘进行的，设置过程很简单，上述设置完成后，在交易平台上打开参数设置，把使用简洁的下单界面前的对勾去掉后再启用键盘下单前的框中点一下加上对勾后点确认即可。见图 6-8 所示。

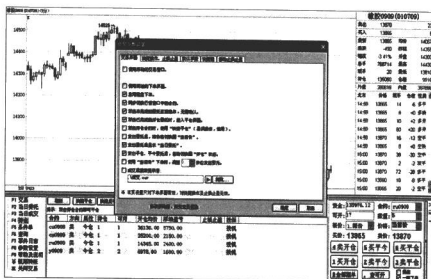


图 6-8

设置完成后，此时下单界面将变为如图 6-8 所示。按“1”（买开仓）、“2”（卖平今）、“3”（卖平仓）、“4”（卖开仓）、“5”（买平今）或“6”（买平仓）即可下单。

完成所有设置后，在键盘上敲数字 1 为买开仓，敲数字 4 为卖开仓。止损止损以设置为自动，只是看准做多或做空的交易时机，在键盘上敲数字 1 或 4 即时就可开仓成交，并会在盈利达到预设时自动平仓，也会在亏损达到预设时自动止损。

第六章 分析软件与交易平台的重要性

通过对交易平台的科学设置，使交易过程便洁、直观到只敲两个数字键就可完成。短暂的惯性利润，需要这种便洁、直观、快速的交易方法和过程。说到这里，交易者就完全可以理解为什么对分析软件与交易平台的重要性进行专门讲解了，是因为分析软件与交易平台对交易过程起着非常重要的作用。

第七章

期货电脑智能自动化交易

第七章 期货电脑智能自动化交易

在谈期货电脑智能自动化交易时，不得不先谈一谈人工智能。

我们这里所讲的人工智能是指用电脑来模拟和代替人脑的某些功能和智能。电脑出现后，使得人工智能有了突破性的发展。电脑不仅能代替人脑的某些功能，而且在速度和准确性上大大超过人脑，它不仅能模拟人脑部分分析和综合的功能，而且越来越显示某种意识的特性，真正成为人脑的延伸和补充。

人工智能，顾名思义，是对人的思维的模拟。而模拟有结构模拟和功能模拟两种方式。人脑是一个极端复杂的系统，现代科学目前尚不可能对其进行结构模拟。人工智能，实际上只是对人脑思维的功能模拟。是指用机器模拟人的意识，以便放大和扩展人的智能的一门科学。

电脑的发展和广泛使用，迅速有力地推动了人工智能的发展，产生了巨大而深远的意义。

从唯物主义哲学来说，那种看来完全没有感觉的物质，跟那种由同样原子或电子构成的，却具有明显感觉能力的物质是如何发生联系的？电脑的出现对于这个问题的解决向前迈进了一大步。因为电脑主要是一种机械的电子的运动，组成电脑的物质本身是无感觉能力的，而电脑所显示出来的功能不仅超过感觉，甚至达到了一定程度的思维。这个进步不仅对于解决无感觉的物质如何进到有感觉的物质非常重要，而且有力地证明了意识根源于物质这一唯物主义观点。

生活中都能理解人类智能的那种学习过程是一种进化的过程，即由简单而复杂的自我成长过程。同时，人的这种智能系统的自己组织过程完全依赖于其规模极其庞大的神经组织，在人的大脑中是不存在所谓的软件，即人脑的功能可以说是完全由“硬件”实现的，只不过那是能够自己组织的生物“硬件”。

尽管人的大脑中没有所谓软件的概念，但是大脑与神经系统的自组织自学习的这种“硬件”工作的过程能不能抽象成一个算法呢？即人脑的这种“硬件”结构所具有的功能能不能以我们所理解的软件实现呢？

目前，有很多对人工智能的一些误解，认为电脑是没有思维的，只会按

期货日内超级短线交易

程序办事。其实，按程序办事就是一种思维，是按照设定好的条里在处理事情。可人类的思维是能对接收到的信息进行思考、分析，然后再根据思考、分析的结果来处理并决定怎么做下一步骤，对事情得出的结果往往由于所处的环境不同，受环境的影响后得出的结论带有倾向性。人的思考步骤是自由的，而电脑只能通过固定的程序来做思考、分析工作。并且，这个思考的能力是人给电脑的，电脑只会严格地执行人类给予的程序。

拥有思维能力的人工智能是人类创造的，虽然过程仍然是软件程序应用，但人工智能在多领域的应用中，已显示出比人的思维更强的方面，并体现出人工智能的某些方面是人类智能无法实现的。

但是，思考一下人类社会之所以产生的原因及其产生的过程，会发现，思维只不过是人类的一种对于外界刺激的反应，是为了使人类可以更好地生存下去的一种自然选择。而美好的情感和道德，只不过是社会的产物，并不是人类与生俱来的。也就是说，这种情感和道德不是原本就存在于人类大脑里的东西，只不过是人类社会的后果。人类通过结合组成了强大的力量，而在这种力量存续的要求下，便产生了情感。

可是，人工智能并不需要情感，因为它不需要结合，不需要维持秩序，它的存续有赖于个体自身的无限强大和永恒的可能性，而这种可能性正是人类作为一个生命有机体的最大的限制。因为人类的观察能力、记忆能力、运算能力以及寿命，都是有限的。更何况人类还在诸如人际关系、社会秩序、国际政治方面浪费了大量的时间和精力。

其实人类的思维并不复杂，复杂的是人类的情感，而这种情感又阻碍了人类去了解纯粹的思维理性。因而，人类会想当然地认为人工智能永远达不到人类的思维的复杂程度。

不过，不可否认的是，一旦人类认识了理性本身，或者是其中某些关键性要素，那么在此基础之上产生的人工智能，就很可能出现自我思维的阶段，进而不再依赖人类而自我发展，从目前的科学发展速度看，在不远的将来这完全是有可能的。

我们可以通过一些资料看一下人工智能在以往的突出表现，1956年在一

第七章 期货电脑智能自动化交易

次探讨机器模拟人工智能问题的研讨会上,美国达特莫斯大学的麦卡锡提议用“人工智能”(Artificial Intelligence,简称A.I.)这一术语,人工智能作为一门学科正式诞生。麦卡锡后来被誉为人工智能之父。

同年人工智能专家塞缪尔研制成功一个跳棋程序,1959年这个程序击败了塞缪尔本人,1962年又击败了一个州冠军。1975年费根鲍姆小组研制Mycin程序在诊断脑膜炎方面,精确度超过了一般的医生。1976年斯坦福大学杜达等研制出一个地质勘探家系统Prospector,该系统于1982年准确地预测到华盛顿州的一个钼矿位置。在1997年电脑战胜了人类的象棋世界冠军,电脑“深蓝”对卡斯帕罗夫的胜利。此后,成功的专家系统多不胜数。

人工智能还在知识表示、不精确推理、人工智能语言、计算机视觉、机器人等领域也有所进展。从1959年到目前的2009年,在这长达50年的岁月里,人工智能也发生了巨变。

人工智能的巨大意义主要表现在以下三个方面:

(1)它极大地突破并弥补了人脑在意识方面的局限性,发展了人的意识活动本身的能动性、创造性。

电脑具有惊人的“记忆力”、敏捷的运算速度、精确的逻辑推理能力,它克服了人脑在接受和处理信息速度上的局限性、存储和记忆上的局限性、意识活动过程中可靠性和精确性上的局限性,以及人脑思维活动在空间和功能上的生理局限性,从而有力地延伸和扩展了人脑的意识活动功能。

不仅如此,它还进一步代替和超越了人类的部分思维能力,使人类可以超出那些机械性的、重复性的脑力劳动,把主要精力转移到更加富有创造性的思维活动上去。

(2)人工智能不仅是人类意识的扩展,而且是人类实践的器官,它极大地发展了人类改造客观世界的能力。

人工智能表明,人类已经开始直接使用自己躯体作为劳动工具,发展到制造工具,到如今已经是开发和运用电子计算机对人脑思维的模拟了。

它的出现,使人类改造客观世界的物质手段,进入到了全盘自动化的阶段,使人类进入了“3G”时代,即通讯化、计算机化、自动控制化和“4A”

期货日内超级短线交易

即农业自动化、工厂自动化、办公室自动化、家庭自动化时代，迅速地改变着自然、社会和人类本身的面貌。

(3) 人工智能造成了人类意识的新的存在形态和进化方式，人工智能使意识脱离了狭隘的生理基础和“自然的”语言文字，“人工语言”和符号系统成了人类意识新的存在形式。从而一方面创造了一个既不同于单纯的客观世界，也不同于单纯的主观世界的“第三世界”，或称做虚拟世界。

另一方面极大地发展了人类的特有遗传方式，文化的遗传。并使文化传递和传播的载体由实物进一步发展为“人工语言”、“符号的符号”。

但不能由此认为电脑可以完全代替甚至超过人脑，或认为将来的世界会是机器人统治的世界。从辩证唯物主义观点看来，机器能替代人，但不能超过人。人类从产生那天起，就会制造比人的自然器官强得多的工具，人造工具就是为了加强人的自然器官。

因此，在机器所能代替的领域里，机器比人强，车轮比腿强，挖土机比手强，扩音器比嘴巴声音大。

同样，在某些方面，如运算的速度和精确度电脑比人脑强。

但是，人工智能只是对人的思维过程中那些可以形式化部分的模拟，归根结底只是人的思维活动的手段和工具，它可以代替人的大量的脑力劳动，但不能完全代替人脑的功能。

因此，从整体上看，电脑永远不如人脑。因为“机器思维”与人脑思维、人工智能与人类意识存在着本质的区别。

人工智能不具有人类思维的心理素质。人类意识是物质世界长期发展的产物，是人类在生理基础上的心理过程，是由人类的情感、直觉、想像、猜测等心理活动所构成的精神世界。

而机器思维是人们利用电子管、晶体管、集成电路等电气元件和线路所组成的机械的、物理的装置，并用软件方法等模拟人的思维活动，机器思维不是人类的精神活动，是纯属无意识的机械的物理的过程。

人工智能不具有社会性。人类意识是社会的产物，具有社会性。人在行动时要考虑到由此引起的这样或那样的效果，人工智能只执行特定的指令，

第七章 期货电脑智能自动化交易

并不探求任务本身的社会意义，不会考虑到社会后果。

人工智能不具有人类意识的所特有的创造性。电脑可以储存巨大的“记忆”容量，但是它不会自动地提出问题。而且它对问题的解决是机械的，只是在逐一查对了一切可能途径之后，最后才找到正确的答案。

人类思维在于能够主动提出问题，进行发明创造。人类记忆也有一个不同于机械装置的按意义去进行记忆的系统，无需回忆全部信息就可以找出所需要的答案。

人工智能不具有主体性。电脑以它惊人的“记忆力”，敏捷的运算速度，精确的逻辑判断能力，可以代替甚至超过人类的部分思维能力。但是，电脑只能接受人脑的“指令”，必须由人预先把思维过程加以形象化和符号化，以一定的信息输入电脑，它才能工作。

二者的程序总是人脑的思维在前，电脑的功能在后。人类意识随社会实践的发展而日新月异，每当人类把新知识输入电脑时，更新的思想又会在人脑中萌发。可见，思维模拟并非思维本身，人工智能决不是本来意义上的人的智能

一般讲，人了解他正在做的事情的意义是什么，而电脑只能遵循某种规则而已。

例如人类设计电脑与人进行象棋比赛时，人是有意识的，而电脑是无意识的机械的物理的过程。

之所以电脑在象棋比赛中能获胜，是由于在国际象棋比赛中，比赛通常以相同的方式开局，并在一定规则下产生有限数量的走法。因此，计算机仅仅需要构建一幅树型图，用树的枝干代表下一步任何可供选择的走法，并从中挑出最有希望获胜的一种即可。而电脑的人工智能和人类智慧不同，它不懂得察言观色，却能按照程序遵守程序规则，也就是守纪律。人工智能在某些时候也应当称之为是一种策略，或是人类“赋予”计算机的一种程序化的智慧。

期货电脑智能自动化交易，是基于人工智能的基础而设计的。

由于电脑能够模拟人的某些智能，又能不掺杂人较为复杂的情感，只是

期货日内超级短线交易

遵守程序指令，这非常适合期货交易中、常常因人为的因素而不能遵守正确交易计划的过程。也就是说，只要预先编制一组较为可行的自动交易程序，然后输入到电脑中的期货分析软件和期货交易系统中，激活这些程序后，通过网络传送程序指令，即可达到智能自动化交易的目的。

目前已有一些期货分析软件和期货交易系统，只要在这些软件中编写一组程序(模型)，就能够开通并激活电脑智能自动化交易。

例如：将5个周期收盘价的简单移动平均线和10个周期收盘价的简单移动平均线交叉作为指令触发交易程序(模型)，其规则如下设定：

A种情况设定为MA5上穿MA10时触发多头开仓指令，交易系统接收到指令立即进行自动交易。

B种情况设定为MA5下穿MA10时触发多头平仓指令，交易系统接收到指令立即进行自动交易。

C种情况设定为MA5下穿MA10时触发空头开仓指令，交易系统接收到指令立即进行自动交易。

B种情况设定为MA5上穿MA10时触发空头平仓指令，交易系统接收到指令立即进行自动交易。

因能够进行自动化交易的分析软件和交易平台的函数各不相同，所以本书对智能自动化交易程序的编写不做深入探讨，针对指令规则和策略举例做一简单介绍，只是抛砖引玉。

使用期货电脑智能自动化交易，必须先弄清应用范围和应用目的。

(1) 电脑智能自动化交易主要应用于：期货波段自动交易、日内跨品种套利自动交易、期货日内短线交易、套期保值自动化交易，是一种机械交易系统、是一种连接到特定图表的智能自动化交易系统。它能够在开启警报模式下，独立执行程序指令进行交易。即终端可以在不同的市场状态发觉交易机会，触发电脑执行交易指令。

也就是说：它能够根据设置的节点自动启动，当它开始运行后，它不会同时去处理另一个新的指令(就是必须等到当前程序完成)。这种交易系统能够在提醒用户可以交易的同时，将交易定单自动送到交易服务器。与大多

第七章 期货电脑智能自动化交易

数交易系统一样，它也能够用历史数据测试交易策略，并在图表上显示出来。

(2)应用电脑智能自动化交易的目的：规避人的私欲、贪欲，达到按程序指令自动化止盈止损。

(3)电脑智能自动化交易对电脑网络的要求：电脑配置兼容性好，网络带宽稳定，保证交易时间内电脑不死机，网络不掉线。

(4)波段自动化交易程序设定周期：3分钟K线图。

(5)波段自动化跨品种套利交易程序设定周期：1分钟K线图。

(6)日内自动化跨品种套利信号程序设定周期：15秒钟K线图。

(7)品种要求：品种交易活跃，成交量活跃。

(8)资金要求：单一品种交易不不低于30万。跨品种套利不低于15万。

(9)波段跨品种套利的品种设定：a. 橡胶。B. 沪铜。C. 大豆。

(10)日内跨品种套利的品种设定：a. 郑糖。B. 橡胶。C. 大豆。

(11)原理：短期趋势是可以通过既定程序跟踪的，即“趋势程序交易”。

趋势程序交易是应用趋势程序线，掌握期市波动规律进行交易决策的方法，只需严格执行趋势程序线提供的交易决策信号进行跟交易，即可获得高胜算的投资收益。

在汉语中“趋势”一词是指：事物发展的方向。在期货市场“趋势”是指价格运行的方向。价格向上运行是上涨趋势，价格向下运行是下跌趋势，价格向上不突破前期高点，价格向下不突破前期低点，是横向趋势。

在汉语中“程序”一名词是指：事件发展过程的先后顺序。主要体现为按照一定的顺序、方式和手续来作出决定的相互关系。

趋势程序是指：价格波动形成趋势过程的顺序，就是趋势从开始到结尾的顺序。趋势程序说白了，就是为交易决策的选择而预备的决策程序。让抽象变为具体，但这种具体又不是任意的、无限制的，而是变得更合理，更人性化，使交易过程选择更有序化。

程序交易是指：依据趋势程序开始到结尾的过程按顺序开仓、持仓、平仓的交易过程。（摘自张鸿儒《趋势程序交易》一书）

期货日内超级短线交易

(12) 以日内跨品种套利盈亏过程分析举例：每个品种受基本面影响每天波动的幅度都会有所区别，体现在设定的自动化交易程序上就会出现三种情况。

①不断出现小亏小盈的交易，一天下来去掉手续费或不亏不盈、或小亏小盈、或零和。

②行情巨幅波动不断出现大幅亏损、大幅盈利的交易，一天下来去掉手续费或不亏不盈、或小亏小盈、或零和。

③行情趋势较好，无论多空赚钱幅度都较大，一天下来大幅盈利。

(13) 用①、②、③三种情况进行研判：

①三个品种其中一个大幅盈利，两个不亏不盈、或小亏小盈，一天交易下来都会盈利。

②三个品种其中一个大幅盈利，一个大幅亏损，另一个小亏小盈，一天交易下来会出现小亏小盈或零和。

③三个品种其中一个大幅亏损，另外两个小幅盈利，一天交易下来会出现小幅亏损或零和。

(14) 总结：一般一天的交易下来以零和、小幅盈利、大幅盈利的概率排列。亏损的概率较小，大幅亏损的概率就更小。一般一周下来亏损的概率为 20%，零和的概率为 20%，小幅盈利的概率为 25%，大幅盈利的概率为 35%。

(15) 电脑工作过程：早上 8:45 分电脑开机，8:50 分析软件打开，8:55 分交易软件打开，9:00 自动交易开始，遇第一个信号自动开仓，遇第二个信号自动平仓后按信号方向开仓，之后依次进行，不需要投资者人功参与。15:05 分交易软件关闭，15:10 分分析软件关闭，3 分钟后关闭电脑。

盘中电脑按照既定程序信号进行交易，不用人工参与。电脑自动按照信号进行止盈止损，达到了严格跟势交易，排除了人为因素。

(16) 电脑自动化交易与智能盈利跟势的区别。

一般讲，智能盈利跟势交易是在期货分析软件上设制出明确的开平仓信号。例如：箭头表现形式的“智能盈利跟势决策系统”开、持、平仓都有明确的规则，盘中电脑自动发出买卖信号提示，向上红色箭头买入，向下绿色

第七章 期货电脑智能自动化交易

箭头卖出,但不能自动化交易,只是交易者看到信号按信号提示买卖。智能盈利跟势交易规则如下:

①发出红色向上箭头为多头信号是多头介入时间,应及时平空开多。绿色信号为空头信号,未发出前持续延伸的过程是多头持有的过程。

②发出绿色向下箭头为空头信号是空头介入时间,应及时平多开空。红色信号为多头信号,未发出前持续延伸的过程是空头持有的过程。

区别在于:

①自动交易:电脑自动识别交易信号触发下单指令,不用人工参与,电脑自动完成开、平仓过程。

②智能跟势:电脑自动识别交易信号,并发出信号提示做多或做空,但需要人工下单。

自动化交易是由电脑自动执行程序预先定制的交易过程,由电脑自动分析与其相适应的交易情况,电脑将不折不扣地执行。智能盈利跟势交易是人根据预先设定的程序,由电脑发出信号提示人去按信号交易,但人往往由于心理原因不去执行,而错过最佳交易时机。

(17)人与电脑的区别在于:人总想自己的利益,而电脑不想。所以电脑没有私欲,人却有。我们都知道严格的按照一个指标进行交易会赚到钱,失败都是因为没有坚持下来。

指标能让自动化交易赚到钱,不是指标多么神,而是电脑的人工智能严格执行了策略要求。

(18)风险提示:期货投资并不适合所有投资者,期货是保证金交易,在所有的投资过程中是属于高风险的投资。只适合偏好较高风险的投资者,以及能够承担较高风险的闲置资金。

即便如此,期货投资在投资组合中的比例不应超过 10%。使用高额的杠杆比例来进行期货操作对交易者有利有弊。

因此,在您决定进行期货投资前请务必慎重地考虑您的投资目标、经验程度、和对风险的承受力度。

在交易中,您有可能会失去部分或全部的投资本金。因此,请不要动用

期货日内超级短线交易

您不能承受风险的资金作投资。并且，您还需要留意所有与期货投资相关的风险。

特别是自动化交易，由于行情的发展是不以人的意志为转移的，往往出人意料。因此，应用到自动化交易的指标及其参数非常重要。即便如此，交易者在应用自动化交易时，也必须守在电脑前观察，一旦发生非常不利的交易时要人工停止自动化交易。

(19)动态资金管理：资金管理不可少，但好的资金管理是一个科学而合理的整体过程，这一过程可让电脑自动化交易锦上添花。

不过，目前所有能够进行自动化交易的交易平台，都不能设置动态资金管理，只能在固定资金管理方面设定资金管理，这就不能有效的利用横向趋势时少开仓、突破横向趋势时自动加仓的动态资金管理。

固定资金管理或称为固定手数开仓，就是当横向趋势时用 30% 的资金开仓，不断震荡的行情发出的信号指令让资金不断的出现亏损，当行情突破时，开仓仍按 30% 的话，横向趋势过程中如亏损 10%，那么，行情突破后的上涨或下跌的信号指令幅度如只有 8%，亏损的钱就赚不回来，经过上涨或下跌后行情又将进入横向趋势，这个过程周而复始的话，就造成亏损时亏的是小钱，但赚钱时也不能能把亏损的都赚回来，总给市场留一些。

而动态资金管理却不同，可设定更加科学地自动进行资金管理，国外的一些外汇自动化交易平台能够做到这一点。举例来说，当一波行情过后账户是盈利的，信号指令开仓时，自动资金管理指令会发出只开 1 手的指令，横向趋势震荡难免出现信号指令不准，造成亏损，如果资金管理指令设置为这 1 手交易进入到第 6 次开仓指令时仍没盈利，资金管理指令会在开仓指令下达交易时自动增加 1 手仓单，增加仓单是在不断出现亏损指令后，这时也是离价格突破概率最大的时候，一旦突破，1 手在震荡行情中的亏损，目前用 2 手来赚取，不仅把横向趋势震荡中亏损的钱能赚回来，而且还会盈利的概率也随之增大。一旦自动化交易指令发出平仓指令平仓后，亏损的钱赚回来并有盈利，1 元钱也是盈利，自动资金管理指令将发出回到 1 手开仓指令。虽然目前国内期货市智能自动化交易还达不到动态资金管理过程，但人工交

第七章 期货电脑智能自动化交易

易却可以实现动态资金管理。

通常，当一波行情走完之后，行情即进入震荡的横向整理阶段，这一阶段任何技术指标都很难把握，亏损多数是出在这一阶段。

所以，当累计亏损赚回并盈利后，特别是一波较大级别的行情后，一定要应用动态资金管理：

例如：依据 10 日均线与 20 日均线金叉做多，死叉做空。如金叉做多 1 手起步后，遇死叉平仓后亏损，开仓时加一手，再遇金叉平仓后累计亏损未赚回开仓时仍加 1 手，累计亏损赚回后从新回到 1 手，周而复始。这套资金管理方案比较激进，适用于 1500000.00 元以上的资金。

象 300000.00 元左右的资金，可采用保守一点的动态资金管理。

再如：依据 10 日均线与 20 日均线金叉做多，死叉做空。如金叉做多 1 手起步，根据均线金叉做多死叉做空原则，出现连续亏损，1、2、3、4、5 平仓后累计仍亏损，第 6 手开仓时加一手。详细说明如下：

一手起步：2，3，4，5，6 累计仍亏损时，第 6 手开仓时加一手（2 手）；

7，8，9，10，11 累计仍亏损时，第 11 手开仓时加一手（3 手）。

无论是在第 3 手还是在第 5 手时累计亏损赚回来后，仍从 1 手开始起步，去掉点差为 0 时算盈利。

资金管理要根据交易者账户资金情况来确定，不能套用照搬，动态资金管理的方法很多，须要根据账户的实际资金状况设定，10 万资金用的资金管理用在 30 万或 50 万上肯定不是最好的，同样，用在 100 万账户上的资金管理也不能用在 1000 万的账户上。道理都是一样的，只是过程各有不同。

下面举一个电脑智能自动交易案例，来说明电脑智能自动交易的风险与收益比率。

期货日内超级短线交易



图 7-1

根据此图表的即时行情信号提示进行交易，2009 年 2 月 5 日至 3 月 30 日盈利高达 37.04%。

注：图上的箭头为电脑智能自动交易触发后的提示，向上的箭头所处的位置是空头平仓价格和多头开仓价格相对应点，向下的箭头所处的位置是多头平仓价格和空头开仓价格相对应点。操盘线红色为多头持有阶段，操盘线绿色为空头持有阶段。

可依据图表信号提示设置“电脑智能自动交易”和“电脑智能自动动态资金管理”。

也可以依据图表信号提示人工进行交易和人工按规则进行资金管理。

关于电脑智能自动交易总结：电脑自动识别交易信号触发下单指令，不用人工参与，电脑自动完成开、平仓过程，规避了人为对行情发展的情感倾向。

橡胶期货 2009 年 2 月 5 日和 3 月 30 日固定手数和动态手数盈亏与风险对比：见图 7-2、7-3 所示。

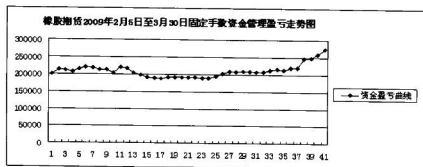


图 7-2

第七章 期货电脑智能自动化交易

从图 7-2 上可以看出, 20 万资金应用固定手数资金管理 2 个月达到 274080.00 元, 盈利率高达 37.04%。并且图表上没有大幅起落现象, 说明智能盈利跟势交易系统和资金管理过程较科学、较稳定, 收益率较高。共交易 41 次, 单笔最大亏损 12500.00 元, 单笔最大盈利 27100.00 元。盘中连续亏损最大幅度 11260.00 元, 连续最大亏损率 5.63%。

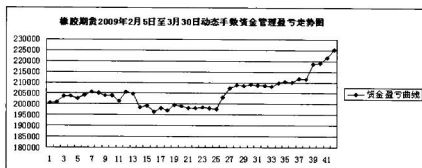


图 7-3

从图 7-3 上可以看出, 20 万资金应用动态手数资金管理 2 个月达到 225120.00 元, 盈利率高达 12.56%。共交易 41 次, 单笔最大亏损 6290.00 元, 单笔最大盈利 6755.00 元。盘中连续亏损最大幅度 3400.00 元, 连续最大亏损率 1.70%。说明资金更安全, 收益更稳定。

风险对比: 固定手数连续最大亏损率为 5.63%, 动态手数连续最大亏损率为 1.70%, 固定手数风险略大于动态手数, 但都呈现出盘中风险极小的特征, 连续交易几乎无风险的特征。

盈利对比: 固定手数 2 个月盈利率为 37.04%, 动态手数 2 个月盈利率为 12.56%, 可见风险略大一点的利润较高, 几乎没风险的利润略低, 但相对于其他方面投资盈利均较高。

橡胶期货 2009 年 2 月 5 日和 3 月 30 日固定手数和动态手数每次盈亏幅度对比: 见图 7-4、7-5 所示。

期货日内超级短线交易

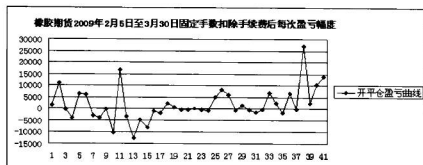


图 7-4

从图 7-4 上可以看出，固定手数资金管理，每次规律性开仓 4 手，运用智能盈利跟势系统，盘中单笔最大亏损 12500.00 元，亏损率 6%，单笔最大盈利 27100.00 元，盈利率 13.55%。

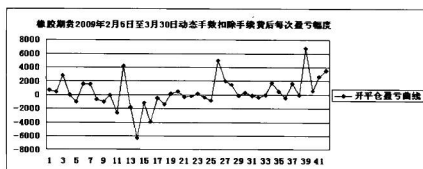


图 7-5

从图 7-5 上可以看出，动态手数资金管理，运用智能盈利跟势系统，盘中单笔最大亏损 6290.00 元，亏损率 3.15%，单笔最大盈利 6755.00 元，盈利率 3.38%。动态资金管理涉及到操盘机密，在此不做详述。

幅度对比：固定手数的资金管理盈利幅度与亏损幅度都大于动态手数的资金管理，虽然盘中风险都很小，但动态资金管理风险更小，只是盈利也小于固定资金管理。

风险对比：虽然固定手数的亏损过程大于动态手数的亏损过程，但风险

第七章 期货电脑智能化交易

系数仍远远小于 10%最大亏额的限定。在 2 个月的交易周期中，盘中只出现过一次 6%和 3.15%最大亏损过程，这足以说明风险的可控性。

风险得到有效控制后，收益才能得到有效的保障。

通过前面的介绍已知，期货电脑自动交易目前已是较成熟的交易途径。

附录

必备期货交易基础知识

附录 必备期货交易基础知识

(1) 期货交易：指买卖双方成交后不即时交割，而是按契约规定的成交价格、数量，到约定的交割期限后再履行交割手续的交易。

(2) 期货合约：是一种在将来的某个时间交割一定数量和质量等级的商品的远期合约或协议。在已经批准的交易场所的交易厅内达成，具有法律约束力。相对于现货的远期合约来说，具有标准化格式，便于转手买卖，实货交割比例小，履约率甚高。

期货交易所为期货合同规定了标准化的数量、质量、交割地点、交割时间，至于期货价格则是随市场行情的变动而变动的。

(3) 远期合约：是根据买卖双方的特殊需求由买卖双方自行签订的合约。

(4) 掉期合约：是一种某一时期内交易双方签订的在未来某一时期相互交换某种资产的合约。

更为准确地说，掉期合约是当事人之间签定的在未来某一期间内相互交换他们认为具有相等经济价值的现金流的合约。较为常见的是利率掉期合约和货币掉期合约。

(5) 期货市场：是进行期货交易的场所，是多种期货交易关系的总和。它是按照“公开、公平、公正”的原则，在现货市场基础上发展起来的高度组织化和高度规范化的市场形式。它既是现货市场的延伸，又是市场的又一个高级发展阶段。从组织结构上看，广义上的期货市场包括期货交易所、结算所或结算公司、经纪公司和期货交易员，狭义上的期货市场仅指期货交易所。

(6) 期货交易所：是买卖期货合约的场所，是期货市场的核心。

它是一种非营利机构，但是它的非营利性仅指交易所本身不进行交易活动，不以盈利为目的不等于不讲利益核算。

在这个意义上，交易所还是一个财务独立的营利组织，它在为交易者提供一个公开、公平、公正的交易场所和有效监督服务基础上实现合理的经济利益，包括会员会费收入、交易手续费收入、信息服务收入及其他收入。

它所制定的一套制度规则为整个期货市场提供了一种自我管理机制，使得期货交易的“公开、公平、公正”的原则得以实现。

期货日内超级短线交易

(7) **期货经纪商**: 是指依法设立的以自己的名义代理客户进行期货交易并收取一定手续费的中介组织, 一般称之为期货经纪公司。

(8) **场内交易**: 又称交易所交易, 指所有的供求方集中在交易所进行竞价交易的交易方式。这种交易方式具有交易所向交易参与者收取保证金、同时负责进行清算和承担履约担保责任的特点。

(9) **场外交易**: 又称柜台交易, 指交易双方直接成为交易对手的交易方式。这种交易方式有许多形态, 可以根据每个使用者的不同需求设计出不同内容的产品。

(10) **上市品种**: 指期货合约交易的标的物, 如合约所代表的大豆、玉米、铜、燃料油、白糖等。

并不是所有的商品都适合做期货交易, 在众多的实物商品中, 一般而言只有具备下列属性的商品才能作为期货合约的上市品种: 一是价格波动大。二是供需量大。三是易于分级和标准化。四是易于储存、运输。

根据交易品种不同, 期货交易可分为两大类: 商品期货和金融期货。实物商品, 如大豆、玉米、小麦、白糖、铜、铝、锌等。我国上市品种主要有铜、铝、大豆、小麦和天然橡胶等。

金融产品, 如汇率、利率、股票指数等。金融期货品种一般不存在质量问题, 交割也大都采用差价结算的现金交割方式。

(11) **商品期货**: 商品期货是指标的物为实物商品的期货合约。商品期货历史悠久, 种类繁多, 主要包括农副产品、金属产品、能源产品等几大类。具体而言, 农副产品约 20 种, 包括玉米, 大豆、小麦、稻谷、燕麦、大麦、黑麦、猪肚、活猪、活牛、小牛、大豆粉、大豆油、可可、咖啡、棉花、羊毛、糖、橙汁、菜籽油等, 其中大豆、玉米、小麦被称为三大农产品期货。

金属产品 9 种, 包括金、银、铜、铝、铅、锌、镍、钼、铂。

化工产品 5 种, 有原油、取暖用油、无铅普通汽油、丙烷、天然橡胶。

林业产品 2 种, 有木材、夹板。

(12) **商品期货交易**: 商品期货交易是代表特定商品的“标准化合约”(即“期货合约”)的买卖。

附录 必备期货交易基础知识

(13) 金融期货：指以金融工具为标的物的期货合约。

金融期货作为期货交易中的一种，具有期货交易的一般特点，但与商品期货相比较，其合约标的物不是实物商品，而是传统的金融商品，如证券、货币、汇率、利率等。

(14) 利率期货：是指以债券类证券为标的物的期货合约，它可以回避银行利率波动所引起的证券价格变动的风险。

(15) 货币期货：又称外汇期货，它是以汇率为标的物的期货合约，用来回避汇率风险。

(16) 股票指数期货：是一种以股票价格指数作为标的物的金融期货合约。

(17) 期权：又称选择权，期权交易实际上是一种权利的买卖。

这种权利是指投资者可以在一定时期内的任何时候，以事先确定好的价格(称协定价格)，向期权的卖方买入或卖出一定数量的某种“商品”，不论在此期间该“商品”的价格如何变化。

期权合约对期限、协定价格、交易数量、种类等作出约定。在有效期内，买主可以自由选择行使转卖权利；如认为不利，则可以放弃这一权利；超过规定期限，合同则失效，买主的期权也自动失效。期权有看涨期权和看跌期权之分。

(18) 看涨期权：是指在期权合约有效期内按执行价格买进一定数量标的物的权利。

(19) 看跌期权：是指在期权合约有效期内按执行价格卖出标的物的权利。

(20) 期权买方：看涨期权或看跌期权购买者。期权买方拥有承担某一期货部位的权利，但不是义务。亦称期权持有者。

(21) 期权卖方：通过卖出期权合约赚取权利金，并在期权持有者要求行使权利时负有履约义务的人。亦称销售者。

(22) 欧式期权：是指只有在合约到期日才被允许执行的期权，它在大部分场外交易中被采用。

(23) 美式期权：是指可以在成交后有效期内任何一天被执行的期权，多为场内交易所采用。

期货日内超级短线交易

(24) **实值期权**: 具有内在价值的期权。当看涨期权的敲定价格低于相关期货合约的当时市场价格时, 该看涨期权具有内涵价值。当看跌期权的敲定价格高于相关期货合约的当时市场价格时, 该看跌期权具有内涵价值。

(25) **虚值期权**: 不具有内涵价值的期权, 即敲定价高于当时期货价格的看涨期权或敲定价低于当时期货价格的看跌期权。

(26) **利率掉期交易**: 是相同种货币资金的不同种类利率之间的交换交易, 一般不伴随本金的交换。

(27) **货币掉期交易**: 是指两种货币之间的交换交易, 在一般情况下, 是指两种货币资金的本金交换。

(28) **外汇按金交易**: 是指在金融机构之间及金融机构与投资者之间进行的一种远期外汇买卖方式。在交易时, 交易者只付出 1%~10% 的按金(保证金), 就可进行 100% 额度的交易。

(29) **经调整的期货价格**: 相当于现货价格的期货价格。计算方法: 用期货价格乘以用于交割的某一特定金融证券(如国库券)的转换系数(因子)。

(30) **委托单**: 出市代表经由计算机终端输入的商品买卖定单。

(31) **成交单**: 经计算机配对后产生的买卖合约单。

(32) **昨收市**: 指前一交易日的最后一笔成交价格。

(33) **开盘价**: 当天某商品第一笔成交价。

(34) **收盘价**: 当天某商品最后一笔成交价。

(35) **最高价**: 当天某商品最高成交价。

(36) **最低价**: 当天某商品最低成交价。

(37) **最新价**: 当天某商品当前最新成交价。

(38) **成交价**: 指某一期货合约的最后一笔交易定价。

(39) **结算价**: 当天某商品所有成交合约的加权平均价。

(40) **阻力点**: 价格难于超越的某一价格水平。

(41) **支持点**: 价格难以跌过某一特定价格水平。

(42) **成交量**: 指某一时间内买进或卖出的商品期货合约数量, 通常为一个交易日的成交合约数。

附录 必备期货交易基础知识

(43) **持仓量**: 尚未经相反的期货或期权合约相对冲, 也未进行实货交割或履行期权合约的某种商品期货或期权合约。

(44) **总数量**: 也称未平仓量。

(45) **开仓量**: 每一笔成交量中新开仓的数量。

(46) **平仓量**: 每一笔成交量中平仓的数量。

(47) **加权量**: 交易所计算结算价时所涉及的参数。

(48) **买价**: 某商品当前最高申报买入价。

(49) **卖价**: 某商品当前最低申报卖出价。

(50) **价差**: 两个相关联市场或商品间的价格差异。

(51) **波动**: 用于衡量在一定期间的价格变动的计算方法。通常以百分点表示, 而以每日价格变动百分点的年标准差来计算。

(52) **涨跌幅**: 某商品当日收盘价与昨日结算价之间的价差。

(53) **停板额**: 由交易所逐日为每种合约规定的最大价格波动幅度(范围)。

(54) **涨停板额**: 某商品当日可输入的最高限价(等于昨结算价 + 最大变动幅度)。

(55) **跌停板额**: 某商品当日可输入的最低限价(等于昨结算价 - 最大变幅)。

(56) **空盘量**: 尚未经相反的期货或期权合约相对冲, 也未进行实货交割或履行期权合约的某种商品期货或期权合约总数量。

(57) **单号**: 系统为委托单或成交单分配的唯一标识。

(58) **质押**: 指会员提出申请并经交易所批准, 将持有的权利凭证移交交易所占有, 作为其履行交易保证金债务的担保行为。权利凭证质押仅限于交易保证金, 但亏损、费用、税金等款项均须以货币资金结清。

(59) **限仓制度**: 是期货交易所为了防止市场风险过度集中于少数交易者 and 防范操纵市场行为, 对会员和客户的持仓数量进行限制的制度。

(60) **大户报告制度**: 是与限仓制度紧密相关的另外一个控制交易风险、防止大户操纵市场行为的制度。

(61) **逐日盯市制度**: 是指结算部门在每日闭市后计算、检查保证金账户余额, 通过适时发出追加保证金通知, 使保证金余额维持在一定水平之上,

期货日内超级短线交易

防止负债现象发生的结算制度。

(62) 套期保值交易：套期保值指在期货市场上买入(或卖出)与现货市场交易方向相反、数量相等的同种商品的期货合约，进而无论现货供应市场价格怎样波动，最终都能取得在一个市场上亏损的同时在另一个市场盈利的结果，并且亏损额与盈利额大致相等，从而达到规避风险的目的。

(63) 多头套期保值：多头套期保值是指交易者先在期货市场买进期货，以便在将来现货市场买进时不至于因价格上涨而给自己造成经济损失的一种期货交易方式。

(64) 空头套期保值：卖出期货合约，以防止将来卖出现货商品时因价格下跌而导致的损失。当卖出现货商品时，将先以前卖出的期货合约通过买进另一数量、类别和交割月份相等的期货合约相对冲，以结束保值。亦称卖期保值。

(65) 套期保值者：拥有或计划拥有诸如玉米、大豆、小麦、政府公债券等现货商品，并担心在现货市场实际买卖这些商品前价格会出现不利变动的个人或公司。套期保值者通过在期货市场买(卖)与现货商品相同的期货合约，并在将来某一时间通过卖(买)另一相同期货合约对冲手中所持的空盘合约，通过此种方法来避免价格变动对现货市场交易造成的损失。

(66) 国债回购业务：国债回购业务是指买卖双方成交某笔国债现货交易的同时约定在未来共一时间以某一价格和同一数量再进行反向交易(即原买方变为卖方，原卖方变为买方)。该项业务的开展，有利于持券方和资方调整自己的投资组合，而国债的持有期收益率也得到充分的体现。

(67) 国债期货交易：国债期货交易是指国债买卖双方在交易场所通过公开竞价，就在将来某一时期按成交价格交割标准数量的特定国债达成的合约交易。由于投机炒作之风日盛，国债期货交易秩序发生混乱，中国证监会于1995年5月17日决定暂停国债期货交易试点。

(68) 结算：指根据交易结果和交易所有关规定对会员交易保证金、盈亏、手续费、交割货款及其他有关款项进行计算、划拨的业务活动。

(69) 结算会员：交易所票据交换所会员。此种会员资格通常为公司或企

附录 必备期货交易基础知识

业所拥有。结算会员对通过其所属公司结算交易的客户财务承担能力负有责任。

(70) 保证金：有时又称按金。在保证金交易里，买卖双方只须付一小笔保证金给经纪商即可。

缴纳保证金的目的有二：

①保护经纪行的利益，当客户因故无法付款时经纪行即以保证金补偿。

②为了控制交易所的投机活动。在正常情况下，保证金为已成交的合约总值的10%左右。从保证金实质来看，是交易人士经过经纪商付给商品结算所的一笔资金，并不计算任何利息，以保证交易人士有能力支付佣金以及可能出现的亏损。但交易保证金绝不是买卖期货的订金。

(71) 初始保证金：期货市场交易者在下单买卖期货合约时必须按规定存入其保证金帐户的最低履约保证金。

(72) 结算保证金：确保结算会员（通常为公司或企业）将其顾客的期货和期权合约空盘履约的金融保证。结算保证金有别于客户履约保证金。客户履约保证金存放于经纪人处，而结算保证金则存放于票据交换所。

(73) 履约保证金：为确保履行合约而由期货合约买卖双方或期权卖方存放于交易账户内的押金。商品期货保证金不是一种股票的支付，也不是为交易该商品而预付的定金，而是一种良好信誉押金。

(74) 维持保证金：客户必须保持其保证金账户内的最低保证金金额。

(75) 收盘价范围：市场收盘时买卖交易的价格区域。

(76) 交割结算价：为该期货合约最后交易日的结算价。交割商品计价以交割结算价为基础，再加上不同等级商品质量升贴水以及异地交割仓库与基准交割仓库的升贴水。

(77) 看涨者：预期价格将会上涨的人。

(78) 看跌者：认为价格将会下跌的人。

(79) 利多消息：导致市场行情上升的新闻。

(80) 利空消息：导致市场行情下跌的新闻。

(81) 熊市：处于价格下跌期间的市场。

期货日内超级短线交易

(82) 牛市：处于价格上涨期间的市场。

(83) 套期图利：同时买进和卖出两种相关商品，并希望在日后对冲交易部位时有所获利。

例如，买进和卖出同一商品、但不同交割月份的期货合约；买进和卖出相同交割月份，相同商品、但不同交易所的期货合约；买进和卖出相同交割月份，但不同商品的期货合约(但二商品间有相互关联的关系)。

(84) 熊市套期图利：一种用于大多数商品和金融工具期货的交易方式，意指卖出近期合约，买进远期合约，利用不同合约月份相关价格关系的变化而获利。

(85) 牛市套期图利：一种用于大多数商品和金融工具的期货交易方式，意指买进近期合约，卖出远期合约，利用不同合约月份相关价格关系的变化而获利。

(86) 蝶式套期图利：期货交易形式之一。意指做两个交易方向相反但共享一个中间交割月份的跨交割月份套期图利交易，如：买空 3 张 3 月份合约 / 卖空 6 张 6 月份合约 / 买空 3 张 9 月份合约。

(87) 期权套期图利：在买进一张或多张期权合约的同时卖出一张或多张期权合约、期货或现货部位。

(88) 水平套期图利：在买进看涨或看跌期权同时，按相同的履约价格，但不同的到期月份卖出同一商品种类的期权。亦称跨月份套期图利。

(89) 垂直套期图利：买进和卖出相同到期月份但不同敲定价格的看跌期权合约或看涨期权合约的交易活动。

(90) 跨商品套期图利：买进某一既定交割月份的某一种商品期货合约，同时卖出同一交割月份、但不同商品的期货合约。亦称跨商品市场套期图利，如买 7 月份小麦，卖 7 月份玉米。

(91) 跨交割月份套期图利：买进某一交割月份的既定商品期货合约，同时卖出同一交易所的同一商品、但不同交割月份的期货合约。亦称同市场套利，如在同一交易所买 7 月份小麦，卖 12 月份小麦。

(92) 跨交易所套期图利：在一个交易所卖出某一既定交割月份的期货合

附录 必备期货交易基础知识

约,同时在另一个交易所买进同一交割月份和同种类商品的期货合约。利用两市场间的价差获利,如在芝加哥期货交易所卖出12月份小麦期货,在堪萨斯市期货交易所买进12月份小麦期货。

(93) 套汇:套汇是指利用不同的外汇市场,不同的货币种类,不同的交割时间以及一些货币汇率和利率上的差异,进行从低价一方买进,高价一方卖出,从中赚取利润的外汇买卖。

套汇一般可以分为地点套汇、时间套汇和套利三种形式。

地点套汇分为两种,第一种是直接套汇。又称为两地套汇,是利用在两个不同的外汇市场上某种货币汇率发生的差异,同时在两地市场上贱买贵卖,从而赚取汇率的差额利润。第二种是间接套汇,又称三地套汇。是在三个或三个以上地方发生汇率差异时,利用同一种货币在同一时间内进行贱买贵卖,从中赚取差额利润。

时间套汇又称为调期交易,它是一种即期买卖和远期买卖相结合的交易方式,是以保值为目的的。一般是在两个资金所有人之间同时进行即期与远期两笔交易,从而避免因汇率变动而引起的风险。

套利又称利息套汇,是利用两个国家外汇市场的利率差异,把短期资金从低利率市场调到高利率的市场,从而赚取利息收入。

(94) 套利:投机者或对冲者都可以使用的一种交易技术,即在某市场买进现货或期货商品,同时在另一个市场卖出相同或类似的商品,并希望两个交易会产生产价差而获利。

(95) 投机交易:指在期货市场上以获取价差收益为目的的期货交易行为。投机者根据自己对期货价格走势的判断,做出买进或卖出的决定,如果这种判断与市场价格走势相同,则投机者平仓出局后可获取投机利润;如果判断与价格走势相反,则投机者平仓出局后承担投机损失。

(96) 操纵市场行为:是指参与市场交易的机构、大户为了牟取暴利,故意违反国家有关期货交易规定和交易所的交易规则,违背期货市场公开、公平、公正的原则,单独或合谋使用不正当手段、严重扭曲期货市场价格,扰乱市场秩序的行为。

期货日内超级短线交易

(97) **买空**: 相信价格会涨并买入期货合约称买空或称多头, 亦即多头交易。

(98) **卖空**: 看跌价格并卖出期货合约称卖空或空头, 亦即空头交易。

(99) **交割**: 期货合约卖方与期货合约买方之间进行的现货商品转移。各交易所对现货商品交割都规定有具体步骤。某些期货合约, 如股票指数合约的交割采取现金结算方式。

(100) **交割日**: 根据芝加哥期货交易所规定, 交割日为交割过程内的第三天。合约买方结算公司必须在交割日将交割通知书, 连同一张足额保付支票送抵合约卖方结算公司的办公室。

(101) **实物交割**: 是指期货合约的买卖双方于合约到期时, 根据交易所制订的规则和程序, 通过期货合约标的物的所有权转移, 将到期未平仓合约进行了结的行为。商品期货交易一般采用实物交割的方式。

(102) **现金交割**: 是指到期未平仓期货合约进行交割时, 用结算价格来计算未平仓合约的盈亏, 以现金支付的方式最终了结期货合约的交割方式。

(103) **近期(交割)月份**: 离交割期最近的期货合约月份, 亦称现货月份。

(104) **远期(交割)月份**: 交割期限较长的合约月份, 相对于近期(交割)月份。

(105) **升水**:

①交易所条例所允许的, 对高于期货合约交割标准的商品所支付的额外费用。

②指某一商品不同交割月份间的价格关系。当某月价格高于另一月份价格时, 我们称较高价格月份对较低价格月份升水。

③当某一证券交易价格高于该证券面值时, 亦称为升水或溢价。

(106) **开仓**: 开始买入或卖出期货合约的交易行为称为开仓或建立交易部位。

(107) **持仓**: 在实物交割到期之前, 投资者可以根据市场行情和个人意愿, 自本地决定买入或卖出期货合约。

而投资者(做多或做空)没有作交割月份和数重相等的逆向操作(卖出或买

入), 持有期货合约, 则称之为持仓。

(108) **平仓**: 交易者了结手中的合约进行反向交易的行为称平仓或对冲。

(109) **分仓**: 交易所会员或客户为了超量持仓, 以影响价格, 操纵市场, 借用其他会员席位或其他客户名义在交易所从事期货交易, 规避交易所持仓限量规定, 其在各个席位上总的持仓量超过了交易所对该客户或会员的持仓限量。

(110) **移仓(倒仓)**: 交易所会员为了制造市场假象, 或者为转移盈利, 把一个席位上的持仓转移到另外一个席位上的行为。

(111) **对敲**: 交易所会员或客户为了制造市场假象, 企图或实际严重影响期货价格或者市场持仓量, 蓄意串通, 按照事先约定的方式或价格进行交易或互为买卖的行为。

(112) **逼仓**: 期货交易所会员或客户利用资金优势, 通过控制期货交易头寸或垄断可供交割的现货商品, 故意抬高或压低期货市场价格, 超量持仓、交割, 迫使对方违约或以不利的价格平仓以牟取暴利的行为。根据操作手法不同, 又可分为多逼空和空逼多两种方式。

(113) **多逼空**: 在一些小品种的期货交易中, 当操纵市场者预期可供交割的现货商品不足时, 即凭借资金优势在期货市场建立足够的多头持仓以拉高期货价格, 同时大量收购和囤积可用于交割的实物, 于是现货市场的价格同时升高。这样当合约临近交割时, 迫使空头会员和客户要么以高价买回期货合约认赔平仓出局; 要么以高价买入现货进行实物交割, 甚至因无法交出实物而受到违约罚款, 这样多头头寸持有者即可从中牟取暴利。

(114) **空逼多**: 操纵市场者利用资金或实物优势, 在期货市场上大量卖出某种期货合约, 使其拥有的空头持仓大大超过多方能够承接实物的能力。从而使期货市场的价格急剧下跌, 迫使投机多头以低价位卖出持有的合约认赔出局, 或出于资金实力接货而受到违约罚款, 从而牟取暴利。

(115) **指定部位**: 使期权合约卖方进入某一特定期货部位以履行其义务的指令。如看涨期权卖方在买方要求履约时, 将承担空头期货部位, 看跌期权卖方在买方要求履约时, 将承担多头期货部位。

期货日内超级短线交易

(116) **交易部位(头寸):**一种市场约定。期货合约买方处于多头(买空)部位, 期货合约卖方处于空头(卖空)部位。

(117) **经纪商代理人:**为期货佣金商、介绍经纪人、商品交易顾问或商品合资基金经理拉订单、客户或客户资金的人。

(118) **联合会员资格或非正式会员资格:**芝加哥期货交易所的一种会员资格。具有联合会员资格的个人可以进行金融期货和其他指定商品的期货交易。

(119) **两平期权:**期权合约敲定价(履约价)与相关期货合约的当时市场价格相等或大致相等的期权。

(120) **条形图:**标明在一定时期内某一交易盘的最高价、最低价和结算价的图形。

(121) **基差:**同一商品当时现货市场价格与期货市场价格间的差异, 如不另行指出, 一般是用近期期货合约月份来计算基差。

(122) **递盘:**希望在某一特定价格水平上买进商品的开价形式。

(123) **经纪人:**为金融、商业机构或一般公众执行期货和期权合约指令的公司或个人。

(124) **仓储费用:**在持有现货商品(如谷物或金属)期间支付的仓储费和保险费, 在利率期货市场, 意指占用资金所支付的利息费。亦称持仓费用或持仓。

(125) **结转库存:**主要用于谷物市场, 意指将上一销售年度结余库存转入下一销售年度的库存。

(126) **现货商品:**买进或卖出之实际商品, 如大豆、玉米、黄金、白银、国库券等, 亦称实际货物。

(127) **现货市场:**买卖实际商品的场所, 即谷物仓库、银行等。

(128) **现货合约:**为立即或在将来交付实际商品而签订的销售协议。

(129) **现货价格:**通常指可立即交货的实际商品的现货市场价格。

(130) **现金结算:**通常用于指数期货合约交易, 结算方式为依据最后交易日指数的现货价值以现金结算指数期货合约。区别于按指定的商品或金融

附录 必备期货交易基础知识

工具交割。

(131) 图表法：利用图表分析市场行为，预计未来市场价格趋势的方法。技术性分析派利用图表法计算最高价、最低价、结算价、平均价格变动、交易量和空盘量。两种基本价格图表形式为条状图和点形图。

(132) 最经济(廉价)可交割法：用以决定何种现货债券在依据期货合约交割时获利最大的一种计算方法。

(133) 商品期权市场会员资格：芝加哥期货交易所提供的一种会员资格。拥有此种会员资格的个人可进行列入商品期权市场分类的合约交易。

(134) 佣金：经纪人为执行交易指令而收取的费用。

(135) 聚合：期货市场术语。意指随着期货合约临近到期日，现货价格与期货价格趋于会合，也就是说，基差将趋于零。

(136) 息票：债券发行人保证在债券到期前定期付给债权人的债券利息。此利息率按年计算。

(137) 农作物销售年度：农业产品从当年收获季节到下一年收获季节之间的时间间隔。各种农产品间的销售年度略有不同，例如大豆销售年度为9月1日~8月31日，其中11月份的期货合约月份为新作物年度第一个合约月份，7月份的期货合约月份为旧作物年度的最后一个合约月份。

(138) 交叉保值：当为某一现货商品套期保值，但又无同种商品的期货合约时，可用另一具有相同价格发展趋势的商品期货合约为该现货商品进行保值。

(139) 当期收益：债券利息与当时债券的市场价格之比。

(140) 日交易者：于每日交易收盘前，将在当天所买卖的期货、期权合约全部平仓的投机商。

(141) 交货等级：在必须依据期货合约交割实货时，根据交易所有关规则而提供的标准等级的商品或金融工具。

(142) 蝶他：一种计算期权权利金变动幅度的表示方式，即每一单位相关期货价格变动所引发的期权权利金变动幅度。蝶他通常被解释为相关期货价格变动能够使期权合约在到期时具有内涵价值的可能性。

期货日内超级短线交易

(143) 差距: 同种商品等级、品位和不同交货地点间的价格差异。

(144) 最小价位: 在某一合约交易中所允许的最小价格变动量。亦称最小价格波动。

(145) 均衡价格: 当商品供应量与需求量相等时的市场价格。

(146) 敲定价格: 以按照看涨期权或看跌期权约定价格买进或卖出的价格。亦称履约价格。

(147) 期货转现货: 在两个均想利用各自的期货交易部位换取对方现货市场部位的套期保值者间进行的一种交易方式。亦称互换现货。

(148) 履约: 当看涨期权持有人希望买进相关期货合约或当看跌期权持有人希望卖出相关期货合约时所采取的行动。

(149) 到期日(期满日): 期权合约的到期日通常为期货合约交割月份前一个月的某一交易日。

例如, 3 月份期货合约的期权到期日为 2 月份的某一交易日, 但仍被称为 3 月份期权, 因为该期权的履约将转为 3 月份合约的某一部位(如多头部位或空头部位)。

(150) 基本性分析法: 运用供应和需求信息预测未来市场价格变化的分析方法。

(151) 技术性分析法: 利用历史价格、交易量、空盘量和其他交易数据预测未来价格趋势的价格分析方法。

(152) 投机商: 采用预测未来价格动向的方法, 并试图通过买卖期货和期权合约获利的市场参与者。

(153) 期货佣金商(期货代理商): 寻求和接受期货和期权合约买卖指令, 并以此向客户收取费用或其他资财的个人或组织。

(154) 加工毛利: 大豆成本与加工品豆油和豆粕销售收入之间的价格差距。

(155) 倒挂市场: 指同一商品的两个交割月份间关系出现反常现象的期货市场。

(156) 最后交易日: 根据芝加哥期货交易所规定, 可以在某一期货或期

附录 必备期货交易基础知识

权合约月份中进行交易的最后一天,在最后交易日收盘时,所有空盘期货合约必须通过交割相关商品、金融工具或采用现金结算方式予以平仓或对冲。

(157) 限价指令:由客户确定价格限制或履约时间的指令。

(158) 停止限价指令:停止指令的变异。在该指令下,交易必须严格按照指令价格成交或在更好价格水平上成交,如该指令未被执行,则须等到指令价格或更好价格重新出现时再予执行。

(159) 停止指令:一种当市场价格达到某一特定水平时方可买进或卖出的指令。当商品或证券交易价格达到或高于停止价时,买进停止指令即变为市价指令,当交易价格降至或低于停止价时,卖出指令即变为市价指令。

(160) 限时指令:客户交易指令形式之一。意指必须在规定时间内予以执行的指令。

(161) 市价指令:交易指令形式之一。即按照市场当时的最好价格立即(尽快)买(卖)某一特定交割月份期货合约的指令。

(162) 连锁关系:在某一交易所买进(卖出)合约,其后在另一交易所卖出(买进)这些合约的能力。

(163) 公开喊价制:在交易厅内的交易池或交易栏内以口头递盘和发盘形式进行公开拍卖的制度。

(164) 买卖清单:佣金行在客户期货或期权部位出现变动时送交客户的清单,包括合约买卖数量、价格水平、总盈亏额、佣金费用及交易活动净盈亏额。

(165) 交易池:在交易厅内进行期货和期权合约买卖的地方。交易池一般为能使合约交易者可以互相看见的八角形、外高内低台子。

(166) 恢复交易:指那些于芝加哥期货交易所晚场交易盘进行的期货和期权合约在下一交易日早上重新开盘交易。

(167) 抢帽子者(黄牛):仅做当日交易,以利用微小、短期合约价差获利为目的的交易者。此类交易者极少将手中空盘保留至下一交易日平仓。

(168) T+1 交收:结算是在一笔证券交易达成之后的后续处理,包括清算和交收两项内容,是证券市场交易持续进行的基础和保证。

期货日内超级短线交易

T+1 交收是指交易双方在交易次日完成与交易有关的证券、款项收付，即买方收到证券、卖方收到款项。目前我国上海、深圳证券交易所对 A 股实行 T+1 交收，对 B 股实行 T+3 交收。

(169) 多杀多：即多头杀多头。股市上的投资者普遍认为当天股价将会上涨，大家抢多头帽子买进股票，然而股市行情事与愿违，股价并没有大幅度上涨，无法高价卖出股票，等到股市结束前，持股票者竞相卖出，造成股市收盘价大幅度下跌的局面。

(170) 股票价格涨跌幅限制：制定股票价格涨跌幅限制的目的，是防止股价剧烈波动，维护证券市场的稳定，保护中小投资者的利益。

经中国证监会同意，上海、深圳两交易所自 1996 年 12 月 16 日起，分别对上市交易的股票(含 A、B 股)、基金类证券的交易实行价格涨跌幅限制，即在一个交易日内，除上市首日证券外，上述证券的交易价格相对上一交易日收市价格的涨跌幅度不得超过 10%；超过涨跌限价的委托为无效委托。

目前，在我国证券市场上许多人将涨跌幅限制制度与涨跌停板制度混为一谈。实际上，涨跌幅限制是一种委托价格下限制，在证券价格达到波动限制时，并不停止交易，只是越过波动范围的委托为无效委托。而在涨跌停板制度下，证券价格达到波动限制时，就立即暂停交易。

(171) 除息：股票发行企业在发放股息或红利时，需要事先进行核对股东名册、召开股东会议等多种准备工作，于是规定以某日在册股东名单为准，并公告在此日以后一段时期为停止股东过户期。

停止过户期内，股息红利仍发入给登记在册的旧股东，新买进股票的持有者因没有过户就不能享有领取股息红利的权利，这就称为除息。同时股票买卖价格就应扣除这段时期内应发放股息红利数，这就是除息交易。

(172) 除权：除权与除息一样，也是停止过户期内的一种规定：即新的股票持有人在停止过户期内不能享有该种股票的增资配股权利。配股权是指股份公司为增加资本发行新股票时，原有股东有优先认购或认配的权利。这种权利的价值可分以下两种情况计算。

① 无偿增资配股的权利价值 = 停止过户前一日收盘价 - 停止过户前一日

收盘价 $\div(1+\text{配股率})$ 。

②有偿增资机股权价值=停止过户前前一日收盘价 $-(\text{停止过户前一日收盘价}+\text{新股缴款额}\times\text{配股率})\div(1+\text{配股率})$ 。其中配股率是每股老股票配发多少新股的比率。除权以后的股票买卖称除权交易。

(173) 关卡: 股市受利多信息的影响, 股价上涨至某一价格时, 做多头的认为有利可图, 便大量卖出, 使股价至此停止上升, 甚至出现回跌。股市上一般将这种遇到阻力时的价位称为关卡, 股价上升时的关卡称为阻力线。

(174) 坐轿子: 坐轿子是股市上一种哄抬操纵股价的投机交易行为。投机者预计将有利多或利空的信息公布, 股价会随之大涨大落, 于是投机者立即买进或卖出股票。等到信息公布, 人们大量抢买或抢卖, 使股价呈大涨大落的局面, 这时投机者再卖出或买进股票, 以获取厚利。先买后卖为坐多头轿子, 先卖后买称为坐空头轿子。

(175) 抬轿子: 抬轿子是指利多或利空信息公布后, 预计股价将会大起大落, 立刻抢买或抢卖股票的行为。

抢利多信息买进股票的行为称为抬多头轿子, 抢利空信息卖出股票的行为称为抬空头轿子。

(176) 洗盘: 投机者先把股价大幅度杀低, 使大批小额股票投资者(散户)产生恐慌而抛售股票, 然后再股价抬高, 以便乘机渔利。

(177) 回档: 在股市上, 股价呈不断上涨趋势, 终因股价上涨速度过快而反转回跌到某一价位, 这一调整现象称为回档。

一般来说, 股票的回档幅度要比上涨幅度小, 通常是反转回跌到前一次上涨幅度的三分之一左右时又恢复原来上涨趋势。

(178) 反弹: 在股市上, 股价呈不断下跌趋势, 终因股价下跌速度过快而反转回升到某一价位的调整现象称为反弹。

一般来说, 股票的反弹幅度要比下跌幅度小, 通常是反弹到前一次下跌幅度的三分之一左右时, 又恢复原来的下跌趋势。

(179) 突破: 价格冲过关卡或上升趋势线。

(180) 跌破: 价格跌到压力关卡或上升趋势线以下。

期货日内超级短线交易

(181) **反转**: 价格朝原来趋势的相反方向移动分为向上反转和向下反转。

(182) **回档**: 在股市上, 股价呈不断上涨趋势, 终因股价上涨速度过快而反转回跌到某一价位, 这一调整现象称为回档。

一般来说, 股票的回档幅度要比上涨幅度小, 通常是反转回跌到前一次上涨幅度的三分之一左右时又恢复原来上涨趋势。

(183) **探底**: 寻找股价最低点过程, 探底成功后股价由最低点开始翻升。

(184) **底部**: 股价长期趋势线的最低部分。

(185) **头部**: 股价长期趋势线的最高部分。

(186) **高价区**: 多头市场的末期, 此时为中短期投资的最佳卖点。

(187) **低价区**: 多头市场的初期, 此时为中短期投资的最佳买点。

(188) **买盘强劲**: 股市交易中买方的欲望强烈, 造成股价上涨。

(189) **卖压沉重**: 股市交易中持股者争相抛售股票, 造成股价下跌。

(190) **骗线**: 主力或大户利用市场心理, 在趋势线上做手脚, 使散户作出错误的决定。

(191) **超买**: 股价持续上升到一定高度, 买方力量基本用尽, 股价即将下跌。

(192) **超卖**: 股价持续下跌到一定低点, 卖方力量基本用尽, 股价即将回升。

(193) **盘档**: 是指投资者不积极买卖, 多采取观望态度, 使当天股价的变动幅度很小, 这种情况称为盘档。

(194) **整理**: 是指股价经过一段急剧上涨或下跌后, 开始小幅度波动, 进入稳定变动阶段, 这种现象称为整理, 整理是下一次大变动的准备阶段。

(195) **盘坚**: 股价缓慢上涨, 称为盘坚。

(196) **盘软**: 股价缓慢下跌, 称为盘软。

(197) **跳空**: 指受强烈利多或利空消息刺激, 股价开始大幅度跳动。跳空通常在股价大变动的开始或结束前出现。

(198) **回档**: 是指股价上升过程中, 因上涨过速而暂时回跌的现象。

(199) **成交笔数**: 是指当天各种股票交易的次数。

附录 必备期货交易基础知识

(200) **成交额**: 是指当天每种股票成交的价格总额。

(201) **最后喊进价**: 是指当天收盘后, 买者欲买进的价格。

(202) **最后喊出价**: 是指当天收盘后, 卖者的要价。

(203) **僵牢**: 指股市上经常会出现股价徘徊缓滞的局面, 在一定时期内既上不去, 也下不来, 上海投资者们称此为僵牢。

(204) **配股**: 公司发行新股时, 按股东所有人参份数, 以特价(低于市价)分配给股东认购。

(205) **行情牌**: 一些大银行和经纪公司, 证券交易所设置的大型电子屏幕, 可随时向客户提供股票行情。

(206) **盈亏临界点**: 交易所股票交易量的基数点, 超过这一点就会实现盈利, 反之则亏损。

(207) **填息**: 除息前, 股票市场价格大约等于没有宣布除息前的市场价格加将分派的股息。因而在宣布除息后股价将上涨。除息完成后, 股价往往会下降到低于除息前的股价。二者之差约等于股息。如果除息完成后, 股价上涨接近或超过除息前的股价, 二者的差额被弥补, 就叫填息。

(208) **票面价值**: 指公司最初所定股票票面值。

(209) **法定资本**: 例如一家公司的法定资本是 2000 万元, 但开业时只需 1000 万元便足够, 持股人缴足 1000 万元便是缴足资本。

(210) **蓝筹股**: 指资本雄厚, 信誉优良的挂牌公司发行的股票。

(211) **信托股**: 指公积金局批准公积金持有人可投资的股票。

(212) **可进行按金交易股**: 指可以利用按金买卖的股票。

(213) **包括股息**: 买卖股票时包括股息在内。

(214) **不包括股息**: 买卖股票时不包括股息在内。

(215) **包括红股**: 买卖股票时包括公司发放红股在内。

(216) **不包括红股**: 买卖股票时不包括红股。

(217) **包括附加股**: 可享有公司分发的附加股。

(218) **不包括附加股**: 不连附加股在内。

(219) **包括一切权益**: 包括股息、红股或股加股等各种权益在内。

期货日内超级短线交易

(220) 不包括一切权益：即不享有各种权益。

(221) 经纪人佣金：经纪人执行客户的指令所收取的报酬，通常以成交金额的百分比计算。

(222) 多头市场：也称牛市，就是股票价格普遍上涨的市场。

(223) 股本：所有代表企业所有权的股票，包括普通股和优先股。

(224) 资本化证券：根据普通股股东持股股份的比例，免费提供的新股，亦称临时股或红利股。

(225) 现卖：证券交易所中交易成交后，要求在当天交付证券的行为称为现卖。

(226) 多翻空：原本看好行情的多头，看法改变，不但卖出手中的股票，还借股票卖出，这种行为称为翻空或多翻空。

(227) 空翻多：原本作空头者，改变看法，不但把卖出的股票买回，还买进更多的股票，这种行为称为空翻多。

(228) 长空：是对股价前景看坏，借来股票卖，或卖出股票期货，等相当长一段时间后才买回的行为。

(229) 短空：变为股价短期内看跌，借来股票卖出，短时间内即补回的行为。

(230) 长多：是对股价远期看好，认为股价会长期不断上涨，因而买进股票长期持有，等股价上涨相当长时间后再卖出，赚取差价收益的行为。

(231) 短多：是对股价短期内看好，买进股票，如果股价略有上涨即卖出的行为。

(232) 补空：是空关买回以前卖出的股票的行为。

(233) 吊空：是指抢空头帽子，卖空股票，不料当天股价未下跌，只好高价赔钱补进。

(234) 轧空：是普遍认为当天股价将下跌，于是都抢空头帽子，然而股价并未大幅度下跌，无法低价买进，收盘前只好竞相补进，反而使收盘价大幅度升高的情况。

(235) 死多：是看好股市前景，买进股票后，如果股价下跌，宁愿放上

附录 必备期货交易基础知识

几年，不赚钱绝不脱手。

(236) **套牢**：是指预期股价上涨，不料买进后，股价一路下跌；或是预期股价下跌，卖出股票后，股价却一路上涨，前者称多头套牢，后者是空头套牢。

(237) **帽客**：从事抢帽子行为的人，称为帽客。

(238) **断头**：是指抢多头帽子，买进股票，不料当天股价未上涨，反而下跌，只好低价赔本卖出。

(239) **大户**：就是大额投资人，例如财团、信托公司以及其他拥有庞大资金的集团或个人。

(240) **散户**：就是买卖股票数量很少的小额投资者。

(241) **作手**：在股市中炒作哄抬，用不正当方法把股票炒高后卖掉，然后再设法压低行情，低价补回；或趁低价买进，炒作哄抬后，高价卖出。这种人被称为作手。

(242) **吃货**：作手在低价时暗中买进股票，叫做吃货。

(243) **出货**：作手在高价时，不动声色地卖出股票，称为出货。

(244) **惯压**：用不正当手段压低股价的行为叫惯压。

(245) **热门股**：是指交易量大、流通性强、价格变动幅度大的股票。

(246) **冷门股**：是指交易量小，流通性差甚至没有交易，价格变动小的股票。

(247) **领导股**：是指对股票市场整个行情变化趋势具有领导作用的股票。领导股必为热门股。

(248) **投资股**：指发行公司经营稳定，获利能力强，股息高的股票。

(249) **投机股**：指股价因人为因素造成涨跌幅度很大的股票。

(250) **高息股**：指发行公司派发较多股息的股票。

(251) **无息股**：指发行公司多年未派发股息的股票。

(252) **成长股**：指新添的有前途的产业中，利润增长率较高的企业股票。成长股的股价呈不断上涨趋势。

(253) **浮动股**：指在市场上不断流通的股票。

期货日内超级短线交易

(254) **稳定股**：指长期被股东持有的股票。

(255) **等级股票**：公司经过一段阶段的发展，准备发行更多股票筹集资金，为了保持原有股东的全部权益和特权，将原来发行的股票和新发行股票分别定级，认购新股票的股东将不能享受某些权利。

(256) **可转换股票**：持有者可用来转换同一公司的普通股，优先股或其他债券。这类证券发行时就有明确规定。

(257) **自营商**：在股票买卖中，是自己买卖股票而不是代理他人买卖的公司或个人。证券交易所以自营商家身份出现时，必须向对方客户讲明。

(258) **平市**：成交价格连续两次或两次以上，都保持在同一水平的市场。

(259) **交易厅**：交易所中进行证券买卖的场所。

(260) **白手拿鱼**：客户给经纪人下达购买指令后，在必须付款前，因所购股票的价格上升，就将所购股票通过另一经纪人售出，并以某种借口要求立即付款，利用这一程序，支付先前购买的费用。这种未花钱而赚得利润的客户称为白手拿鱼者，其方法称为白手拿鱼。

(261) **零星股**：在交易所交易时，不足交易所规定的一个交易单位的交易股数，称为零星股，经纪人一般把零星股添整后进行交易。

(262) **场外交易**：指非上市或上市的证券，不在交易所内进行交易而在场外市场进行交易的活动。

(263) **二级销售**：指大宗股票在发行公司进行一级销售后的再销售。这种销售往往由一个或几个证券公司进行，股票要价通常是固定的，并以市场价格作参考，销售的证券可以是上市的，也可以是非上市的。二级销售有时也指一笔不动产。

(264) **八分之一点规则**：这是美国证券交易委员会对卖空指令的一条限制性规定。客户委托经纪人卖空股票，必须注明为卖空指令，如果指令的价格不高于前一成交价格的 $1/8$ 点(或更高)，那么场内经纪人是不允许执行该项指令的。

(265) **无约束指令**：一种非限制性指令，指证券经纪人将大宗股票的销售指令，在没有条件约束的基础上交出由投资专家执行。专家何时、如何把

股票投入市场买卖, 将根据自己的判断来决定。

(266) **天价**: 表示股票行情上涨到一个巅峰状态。

(267) **不定比率投资法**: 定向投资法的一种, 它是根据股票市场价格
的升降来决定普通股的投资比例。在初始投资时, 投资者对普通股和其他证券
以对半比例投资。但随着证券市场价格趋势的变化, 普通股与其他证券的投
资比例也相应发生变化。即在市场行情下降时, 投资于普通股的基金上升;
市场行情上升时则相反。不定比率投资法相当复杂, 但其目的就在于让投资
者充分利用市场价格波动的有利因素, 以获得投资的长期利润。

(268) **认股权证**: 股票发行公司增发新股票时, 发给公司原股东的以优
惠价格购买一定数量股票的证 书。认股权证通常都有时间限制, 过时无效,
在有效期内持有人可以将其卖出或转让。

(269) **内部价格**: 指证券自营商之间进行证券交易的价格。

(270) **分股**: 又称拆股, 把公司已销售的股票分成更大数量的股份。通
常情况下, 分股需公司董事会投票表决并取得股东们的赞同, 分股后, 股东
在公司的股权比例仍保持不变。

(271) **分配性向**: 公司在净利(税后利润)当中, 视分配额的大小, 决定
一个利润分配比率, 以这一比率做标准, 再用分红金额除以净利, 乘以
100, 这一数值就叫做“公司的分配性向”, 该数值越低, 越有可能增加分
配额。分配性向如果决定在一定的比率, 公司利润增加越多, 则表示公司的
分红增加越多。

(272) **月投资计划**: 这是近年来在美、日等国流行的一种投资方法, 投
资者可每月或每季度以固定数额的资金, 购买在证券交易所上市的任何股
票。月投资计划一般须经由证券经纪商执行, 投资者须同经纪人公司签订契
约, 同意每月以固定金额购买某种上市股票。月投资计划可随时取消, 不受
任何约束。

(273) **公募价格**: 指股票发行公司公开征募增资的价格, 这种价格通常
比股票市场价格低 5%左右。

(274) **市场垄断**: 即股票囤积。个人投资者或团体投资者成功地控制了

期货日内超级短线交易

某种特定的股票，使其他人将股票卖空后不能补进，因而不得不向该股票的控制者妥协，以免遭受更大的损失，这种情况称为市场垄断。

(275) **市况产业股**：造纸、纸浆、纤维、建材、钢铁、航运等行业的股票，其股价要受其业绩左右，所以称之为“市况产业股”。

(276) **可提前赎回证券**：债券到期前，发行公司可在限定条件下将其全部赎回。

(277) **平衡基金**：采用固定方式对普通股、优先股和债券进行投资的一种保证基金，当普通股价格上升时，基金大部分资产转移到优先股和债券上，以防止股市上升趋势逆转，当股票价格下降时，则出售其债券，购进股票以期以股价上升时实现利润。

(278) **对敲转账**：转账交易的一种方式。这是证券经纪商赚取投资利润的一种手段。经纪商们经低价买进股票，并收取客户的佣金，再以高价卖给另一客户，这样就赚取了大量利润。

(279) **机构投资者**：以自身的资产或信托资产进行投资的组织，如退休基金、投资公司、保险公司、银行、信托基金、慈善基金等机构。

(280) **机构交易网**：即第四市场，是一个私营的计算机网交易体系，主要是进行大宗股票的交易，使大宗股票的买卖双方能够通过电子计算机，在两地自行洽商价格等交易条件，机构交易网不收佣金，只对交易者收取年金，这样可使交易双方节省 70% 的佣金费用。

(281) **机动式投资者**：机动地买卖股票，又叫做“非定式投资”。这种投资者一般不在事前做周密的计划安排，而经常在股票市场凭主观意愿或附和别人的意见而买进卖出。股票市场的波动，与股市中机动式投资者的多少有密切的关系。

(282) **权利跌落**：指股东在分配股利或增资的前四天卖出了自己的股票，从而失却了本应享有的权利。

(283) **成交数量**：可分二种。如果成交证券是公司债券或政府公债的话，那么其成交数量是指其全部金额而言；如果当天成交的股票，就是专指成交的数量，而非成交金额。

(284) **行情**: 指股票的价位或股价的走势。

(285) **行情停滞**: 指行情没有什么特别的起伏, 股价也没有什么变动, 投资者观望不前的状况。

(286) **买力薄弱**: 股市上买方力量低下, 股票成交量少, 多数投资者持观望态度。

(287) **买卖清算**: 不通过投资者的订购, 而是直接由证券公司将股票放在证券公司买卖, 一般称为“店头股”。另外, 也指证券公司购买大量的股票, 再以一定的清算价格, 卖给其他投资者。

(288) **买旺卖旺**: 在股票市场中, 投资者大致可分为多头、空头两种, 他们二者处于对立位置, 哪一方占上风哪一方就会获利, 在股价直趋上涨的时候, 多头处于优势, 抢做短期投资的人便会大量低价买进, 等到股价涨到顶峰时再顺势卖出, 这时的市场一般称作“买旺市场”、“多头市场”或“竞卖市场”, 相反, 如果股市一直呈现疲软不振的状态, 股票价格猛跌不停, 做“空头”的投资者便会大量高价抛售股票, 直到股价跌到最低潮时, 再以低价将股票收回来, 这就是所谓的“卖旺市场”、或“竞买市场”。

(289) **会员资格**: 指交易所的会员资格。经纪公司要交易, 首先必须取得交易所的会员资格。要取得会员资格, 必须付出代价, 会员资格的要求和价格也因时因地而异, 能获取交易所会员资格除经纪人、专家经纪人外, 还有纯粹为自己买卖股票的场内注册交易人。

(290) **会员公司**: 按公司形式组成的证券经纪公司, 其中至少有一名纽约证券交易所的会员是公司会员和有选举权的股东。

(291) **年度报告**: 公司一年一度向全体股东公布的正式财务报告。它表明公司在营业年度内的资产、负债和收益状况, 本年度的利润分派以及对股东们的其他利益情况, 公司须向全股东(包括未出席年会者)提供一份年度报告副本。

(292) **先到指令优先**: 经纪人回答客户未执行指令的用语。当投资者决定在一定的价格范围内购售某一股票的指令到达市场后, 行情牌上的交易价格完全符合他的要求, 而他的指令却未能执行, 这是因为其他以相同价格购

期货日内超级短线交易

买或出售的指令先于他的指令到达市场因而有优先权。

(293) **投资公司**：把资金投资于其他公司的公司或托拉斯，主要形式有两种：股份固定和股份不定的互助基金。股份固定投资公司的股票，其中有些是在纽约证券交易所上市的，可以在公开市场上同其他股票一样交易。这些公司的资本估价保持不变，除非动议改变（但这种情况很少）。股份不定投资公司向投资者出售股票，并随时买回原有股票，其股票属非上市性。股份不定投资公司这种称呼，是因为其资本估价不固定，人们需要时可发行更多的股数。

(294) **投资银行**：亦称包销承购人。是发行新证券的公司与公众之间的中间人。通常是一家或几家投资银行从一个公司认购全部新发行股票或债券。如几家投资银行承购，则组成辛迪加向个人或机构出售。

(295) **含资产股**：拥有价格低廉的土地或其他无形资产的公司所发行的股票，如造纸、电器、钢铁、不动产、保险等公司的股票。

(296) **技术因素**：许多报纸经济栏内刊登的反映股市特点的各种技术因素，如主、次要趋势和逆向运动等。这些因素可以短期内对股票的卖空数量，零星股和整数股的交易比率，哪些股票上升到新高度，哪些股票下降到新低点等进行有益的分析，这对职业投资者和投机者的好处远大于普通投资者。

(297) **技术分析**：以供求关系为基础对市场 and 股票进行的分析研究。技术分析人员研究价格动向、交易量、交易趋势和形式并制图表示上述诸因素，力图预测当地市场行为，对未来证券的供求关系和个人持有的证券可能产生的影响。

(298) **两美元经纪人**：又叫作“2美元经纪人”，证券交易所的独立会员，与经纪公司无组织联系。他们在交易所拥有自己的席位，收入来源主要靠为其他经纪人执行指令或在经纪公司代理机构繁忙时协助其交易。名称源于初期执行指令时收费两美元。当今的佣金称为场内经纪费，由协商解决。

(299) **场外交易市场**：不通过证券交易所买卖（上市和非上市的）证券的市场称为场外交易市场。场外交易市场没有一个固定的地方，而是一个联系

附录 必备期货交易基础知识

着成千上万个证券公司的庞大的通讯交易体系。

(300) 证券分析师：指那些能够对股票和股价的内容、品质、行情的动态，产业的动向以及各种影响股势的经济因素加以分析判断的人。

(301) 坐车：精明的投资者判断股价会上涨，在投资大众尚未行动以前，先行买进，在这之后大众才跟进。待造成股价节节上升后，这些先行买进股票的人再出售获利，这一过程就如同坐在车子里让别人推一样。

(302) 净价：亦称实价。非会员经纪公司以低于交易所上市的价格，购买大宗股票。尽管价格稍低，但能保证销售者有较好的净利润，因为这种交易使销售者节省了在交易所销售所必须花费的佣金。

(303) 净流动资本：流动资产减去流动负债即为公司的净流动资本。它是公司的生命线。

(304) 垄断性交易：证券公司根据股价，针对同一股票大量买进的种种交易。

(305) 购买交易：指投资者判断市场行情与公司业绩向前景良好，以长期性的观点对特定对象进行有把握的投资。

(306) 固定价格清算：在股市暴涨或暴跌时无法以时价进行清算，此时便跟定一个价格来进行清算。

(307) 委托买卖契约：投资者委托证券经纪商做买卖，对方只应赚取手续费，但为了防止对方因为买卖次数增加而侵吞所获利润，所以证券公司与客户之间必须签订委托买卖契约。

(308) 金额交割：即规定投资者个人当天的买卖不能抵冲，受委托的证券公司对甲、乙两客户的买卖也不能自行抵冲，必须由经纪人把客户每笔买卖的股票与现金收集起来，送到交易清算的地方进行交割。

(309) 金融行情：在金融情况缓和时期，金融机构或一般法人会参与操作，从而促使股市行情上涨，虽然股市正处于萧条时期，但会出现一些不景气的股票价位偏高的现象。这种现象即是“金融行情”。

(310) 股市垄断：垄断是股票市场中比较厉害的一种操作手段，必须有庞大的资金做后盾和有若干高级专家的支持才能成功。垄断的手法是大投资

期货日内超级短线交易

家投下某种股票的筹码，大批抢购入手，造成这类股票在市场上的真空状态，然后再放出风声，使股价节节升高，只等水到渠成大获其利。这是由多头做法演变出来的花招。

少数垄断投资者别具野心，企图以此来夺取该公司的经营大权，这是十分厉害的一招。损压：它与垄断是相对，它所采取的策略是一色的空头做法，以此来和垄断抗衡。抛售损压是希望股价暴跌，好趁此而大获其利。所以，在股票市场中，常会发现所谓的“多空大战”，实际上，就是垄断与损压这两种力量的冲突。

(311) 股价规定：股价上涨至高峰时，证券管理部门为抑制股价过分上涨而采取的措施。具体来说，是提高信用交易委托保证金比率和降低担保率。一般是针对股票各类而给以全面的限制。此外，证券公司也会加强买卖内容的控制，并投资股价涨跌的幅度。

(312) 股票净值：股票上市后，形成了实际成交价格，这就是通常所说的股票价格，即股价。股价大半都和票面价格大有差别，一般所谓股票净值是指已发行的股票所含的内在价值，从会计学观点来看，股票净值等于公司资产减去负债的剩余盈余，再除以该公司所发行的股票总数。

(313) 股票周转率：一年中股票交易的股数占交易所上市股票股数、个人和机构发行总股数的百分比。

(314) 股票行情一览表：报纸上刊登的表示股票基本情况的较详细的报告，包括本年底的高低价、年派息率、价格收益比、当日销售量，交易日的高、低和收盘价以及与前一交易日的净差。

(315) 周期性股票：指支付股息非常高(当然股价也相对高)，并随着经济周期的盛衰而涨落的股票。这类股票多为投机性的股票。

(316) 往返交易：指股票投资者购买一定数量的上市股票，经过一段时间后又由同一经纪人如数售出的交易。

(317) 周年分红：公司创立周年纪念日，或股票上市的周年纪念日，公司便会分红，通常以一期为标准。

(318) 拍卖市场：通常经纪人或交易所的代理人进行证券交易的体制。

附录 必备期货交易基础知识

买主之间和卖主之间互相竞争以取得最优价格。大部分交易在客户双方(通过经纪人)之间进行,其余部分在客户(通过经纪人)与专家经纪人(或自营商)之间进行。

(319) 哄抬: 投资者判断股价远景看好,先行大量买进,再利用各种有利的小道消息将股价抬高,以便再趁机卖出自己的股票,这是股市投机者惯用的投机方式。

(320) 侵吞行为: 证券商或代理人违法侵占客户利益的行为。即证券经纪商或借人接受客户的委托及手续费和佣金之后,并不代办或转卖股票,反而私自买下。

(321) 顺差、逆差: 同一行业的股票一般都有 A、B 股,如果 A 股的业绩财务状况良好,股价很高,与 B 股比较起来, A 股若较高,即称为“顺差”,若 A 股比 B 股低,则称为逆差。

(322) 顺套与逆套: 顺套与逆套都是套利交易衍生出来的,套利交易又称“套息交易”,它在股票市场中很受重视,它对于稳定及繁荣市场有着重要的作用。

套利交易在股票市场中以稳扎稳打著称,因为它买进与卖出的种类和数量早已扎平而进出价格也同时决定,在交割时又是现金交易,没有丝毫风险,而且可以得到交割价格的差额。一般说来,顺套是指买进当日交割的某种股票,就市场行情又例行交割脱手。因为例行交割通常较当日市场价格高。

在这一转手之间便可以赚取收回本金之外的利润。而“逆套”则正好相反,它是先卖出当日交割的某种股票,同时买进同一种股票进行例行交割,到期收回股票,这样便可以从中获取利润了。

(323) 私募: 私募基金顾名思义,是与“公募”相对应的,公募基金即我们生活中常见到的开放式或封闭式基金,面对大众公开募集资金,国内的入门起点一般是 1000 元或 1 万元等。而私募属于“富人”基金,入门的起点都比较高,国内的起点一般为 50 万、100 万甚至更高,基金持有人一般不超过 200 人,大型的私募往往通过信托公司募集,一般投资者很难加入其中。

期货日内超级短线交易

但总是躲在幕后的私募基金机构无疑是投资理财市场最耀眼的明星，其投资业绩普遍都高于基金。

私募游资作为市场上嗅觉最灵敏的资金集团之一，在市场中拥有巨大的号召力。精准、暴利、神秘、是私募的代名词。

(324) 周期性股票：指支付股息非常高(当然股价也相对高)，并随着经济周期的盛衰而涨落的股票，这类股票多为投机性的股票。